

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

#### Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

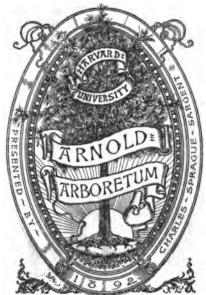
Nous vous demandons également de:

- + Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

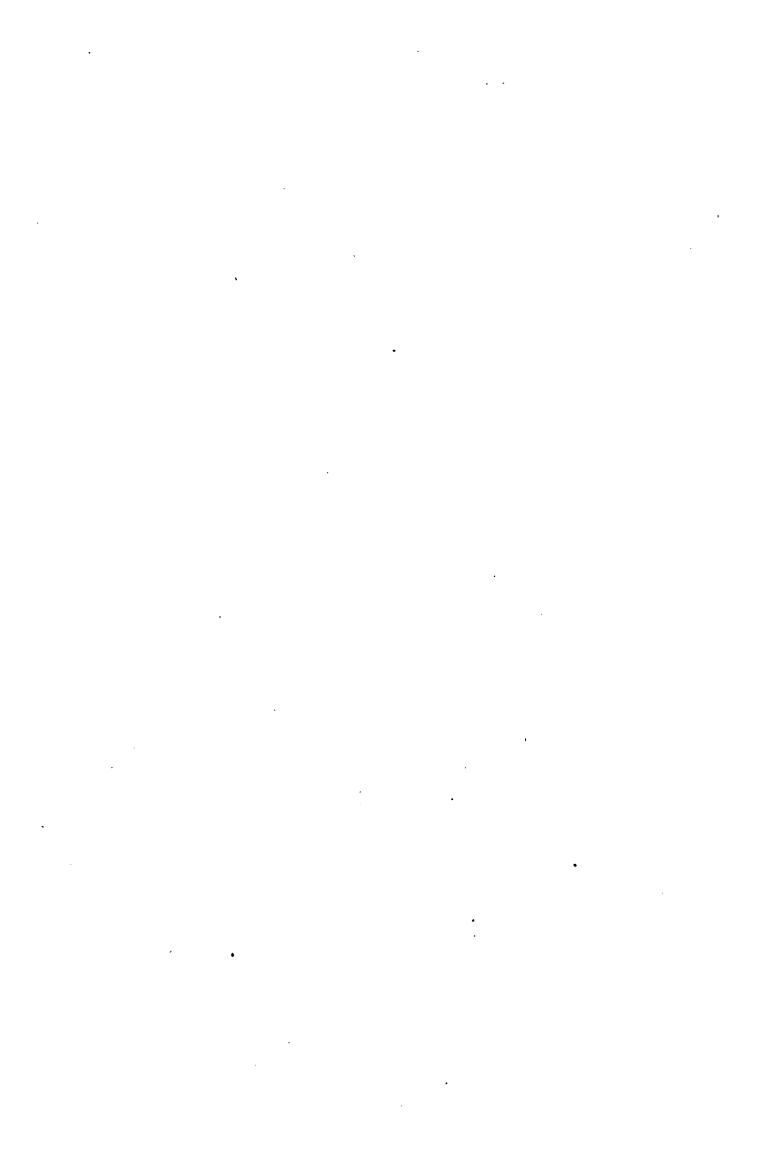
#### À propos du service Google Recherche de Livres

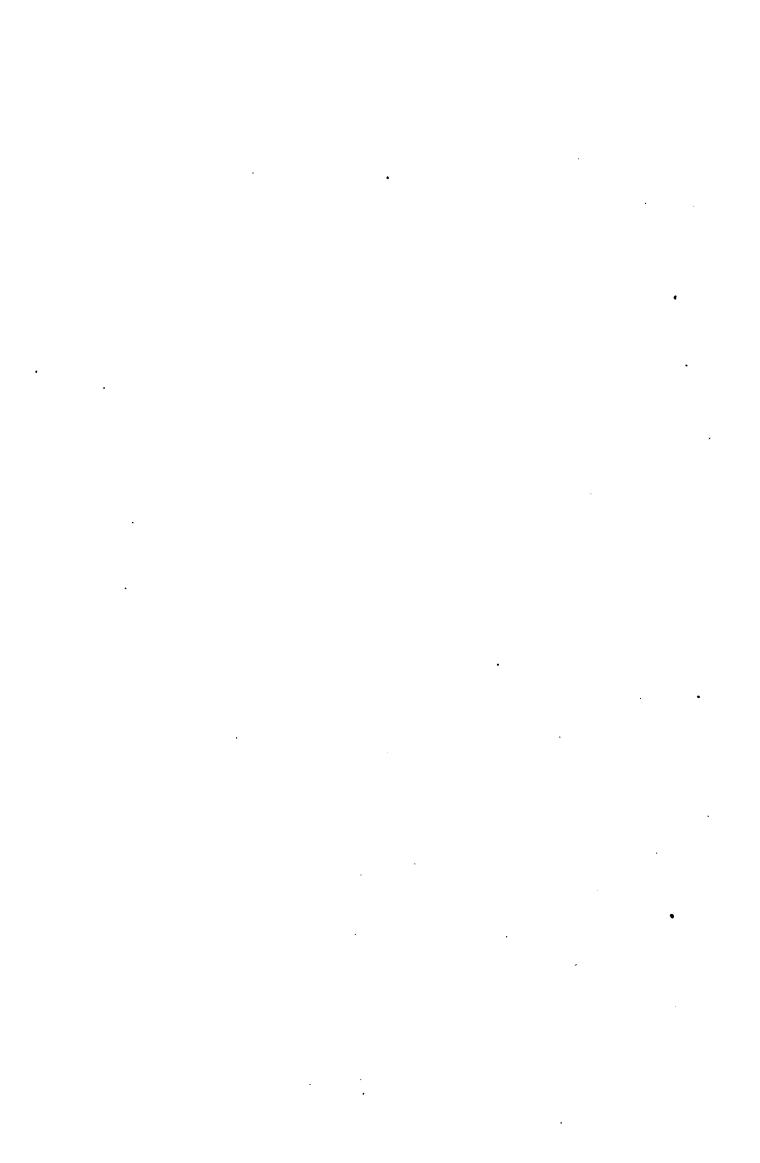
En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com





, , .





7

1/2 roan

## HORTUS THENENSIS

## INDEX

DES

# ESPÈCES BOTANIQUES

**CULTIVÉES** 

DANS LE JARDIN DE M. LÉON VAN DEN BOSSCHE

À TIRLEMONT

(Mai 1895)

BRUXELLES

IMPRIMERIE TYPO- ET LITHOGRAPHIQUE V° MONNOM

32, RUE DE L'INDUSTRIE, 32

1895

а

## HORTUS THENENSIS

## INDEX

DES

# ESPÈCES BOTANIQUES

CULTIVÉES

dans le jardin de M. Léon van den Bossche À tirlemont

(MAI 1895)

CEC B65 H

## DICOTYLEDONES POLYPETALÆ

#### I. — RANUNCULACEÆ

#### Trib. 1. — CLEMATIDEÆ.

## CLEMATIS. LIN. (1753)

- 1. Flammula. D.C.
- C. Flammula. Lin. Europ. austr., Oriens.
- C. paniculata. Thunb. Japon., China.
- C. apiifolia. D.C. Japon., China bor.
- C. montana. Buch. (Hamilt.'. Reg. Himal.
- C. vitalba. Lin. Europ., As. occid., Afr. bor.
- C. integrifolia. Lin. Europ. austr., As. bor. Var.: Durandi pallida.
- C. orientalis. Lin. Asia.
- C. indivisa. Willd. Nov. Zeland.

Var. : Lobata.

- 2. Viticella. D.C.
- C. Viticella. Lin. Europ. austr., Reg. Cauc., Oriens.

Var.: Purpurea flore pleno.

Kermesina.

Rubro violacea.

Venosa.

- C. campaniflora. Brot. Penin. Hispan.
- C. patens. Morr. et Done. Japon.

Var. : Rubra grandiflora.

Odorata.

C. Hakonensis. Franch. et Sauv. — Japon.

(C. Jackmani. Hort. — Cf. Dippel. III. 174.)

- C. lanuginosa. Lindl. China bor.
- C. florida. Thunb. Japon.
- C. Fortunei. Moore. China, Japon.

C. Hendersonii. Chandl. — St. hybr.

(C. viticella × C. integrifolia)
et altræ variet. hort, et hybridæ plurimæ.

3. Viorna. K. Koch.

- C. fusca. Turcz. China bor., Siber. orient.
- C. crispa. Lin. Amer. bor. (pars merid.).
- C. Viorna. Lin. Amer. bor. (pars centr.).

  Var.: Coccinea. (Asa Gray.)

(C. Texensis. Buckl.)

C. heracleifolia. D.C. — China, Japon.

Var.: Davidiana. (Franch.)

4. Atragene. D.C.

C. alpina. Mill. — Europ., Asia bor. (Atragene alpina. Lin.

#### Trib. 2. - ANEMONEÆ.

## THALICTRUM. LIN. (1753)

T. saxatile. Schlcht. — Europ. centr.

## ANEMONE. LIN. (1753)

- 1. Pulsatilla. Tourn.
- A. caffra. Eckl et Zey. Afr. austr.
  - 2. Anemone. Tourn.
- A. fulgens. J. Gay. Reg. mediter.
- A. japonica. Sieb et Zucc. Japon.

Var.: Alba.

Elegans.

#### ADONIS. DILL. EX LIN.

A. pyrenaïca. — Europa.

#### Trib. 4. — HELLEBOREÆ.

## HELLEBORUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- H. niger. Lin. Europa.
- H. orientalis. Lamk. Græcia, Asia min.

Var. : Punctatus.

- H. odorus. Waldst. et Kit. Hungaria.
- H. antiquorum. A. Brong. Bithynia.
- H. guttatus. A. Brong. Reg. Caucas.

H. caucasicus. A. Brong. — Reg. Caucas.

Var.: Punctatus.

Pallidus.

H. colchicus. Rgl. — Mingrelia.

Var.: Roseus. Formosus.

## AQUILEGIA. (TOURN.) LIN. (1753)

A. vulgaris. Lin. — Europ., Oriens. Variet. hort.

A. glandulosa. Fisch. ex Link. — Siber. altaïc.

A. formosa. Fisch. ex D.C. — Siber. orient.

A. canadensis. Lin. — Am. bor.

A. cærulea. James. — Am. bor.-occid.

A. chrysantha. As. Gray. — Nov. Mexic.

## DELPHINIUM. TOURN. EX LIN.

D. elatum. Lin. — Europ., Reg. Himal. Variet. hort. plurimæ.

D. cardinale. Hook. — Am. bor.-occid.

D. nudicaule. Torr et Gray. — Am. bor.-occid.

#### ACONITUM. TOURN. EX LIN.

A. Lycoctonum. Lin. — Europ., As. bor.

A. Napellus. Lin. — Reg. bor. temp.

## CIMICIFUGA, LIN. (1750)

C. fætida. Lin. — Europ. Siber. (Actæa cimicifuga. Lin. éd. I)

C. japonica. Miq. — Japon.

(Pityrosperma aceroïdes. Sieb. et Zucc)

## XANTHORHIZA. MARSH. (1785)

X. apiifolia. L'Herit. — Am. bor.-occid. (Zanthorhiza. L'Herit.)

#### Trib. 5. - PÆONIEÆ.

PÆONIA LIN. (1753)

1. Moutan. D.C.

P. arborea. Donn. — Japon, China. Variet. hort.

P. officinalis. Retz. — Europa.

Variet, hort.

P. paradoxa. Ander. — Europ. aust.

#### II. — DILLENIACEÆ

Trib. 3. - HIBBERTIEÆ.

HIBBERTIA. ANDR. (1800)

§ 4. — Cyclandra. F. Müll.

H. volubillis. Andr. — Australia.

(H. scandens. Dryandr.)

- H. dentata. R. Br. in D.C. Australia (ad mont. coerul.).
- H. Cunninghamii. Ait. Australia. (H. hastata. Stend.)
- H. perfoliata. Hueg. Australia.
- H. Readii. Hort. Hab.?

#### III. — CALYCANTHACEÆ

## CALYCANTHUS. LIN. (1753)

- C. floridus. Lin. Amer. bor. (pars merid.).
- C. fertilis. Walt. Amer. bor. (pars merid.). (C. lævigatus. Willd.)
- C. occidentalis. Hook et Arn. Amer. bor.-occid.

CHIMONANTHUS. LINDL. (1819)

C. fragrans. Lindl. — Japon. (Calycanthus præcox. Lin.)

#### IV. — MAGNOLIACEÆ

Trib. 1. TROCHODENDREÆ.

EUPTELEA. SIEB. ET ZUCC. (1835)

E. polyandra. Sieb. et Zucc. — Japon.

#### Trib. 2. WINTEREÆ.

#### DRIMYS. FORST. (1776)

- D. Winteri, Forst. Amer. austr.
- D. aromatica. F. Müll. Austr. merid. (Tasmania. R. Br.)

## ILLICIUM. LIN. (1753)

- I. floridanum. Ellis. Am. bor. (pars mer.).
- I. anisatum. Gaertn. China.
- I. religiosum. Sieb. et Zucc. Japonia. (I. Anisatum. Lin.)

## Trib. 3. - MAGNOLIEÆ.

## MAGNOLIA. LIN: (1753)

- 1. Magnoliastrum. D.C.
- M. tripetala. Lin. Am. bor. (pars centr.).
- M. glauca. Lin. Am. bor.-orient.
- M. macrophylla. Mchx. Am. bor. (pars cent. et mer.).
- M. cordata. Mchx. Am. bor.-orient. (pars mer.).
- M. acuminata. Lin. Am. bor.-orient. (Tulipastrum americanum. Spach.)
- M. grandiflora. Lin. Am. bor. (pars merid.).2. Guillimia. D.C.
- M. pumila. Andr. China merid.
- M. stellata. Maxim. Japon.

(Bürgeria, Sieb. et Zucc. — Talauma, Miq.)
Var.: Flore pleno.

M. hybrida. Dippel. —

(M. Yulan. Desf. X M. Obovata. Thunb).

a) Soulangeana.

Var.: Norbertiana.

- b) Lenneï.
- M. hypoleuca. Sieb. et Zucc. Japon.
- M. Watsoni. Hook. fil. Japon.

## MICHELIA. LIN. (1753)

M. fuscata. Blum. — China merid. (Magnolia. Andr. — Liriopsis. Spach.)

#### LIRIODENDRON. LIN. (1753)

L. Tulipifera. Lin. — Am. bor.-orient.

Trib. 4. - SCHIZANDREÆ.

SCHIZÁNDRA. RICH IN MCHX. (1803)

- S. chinensis. Lavallée. China, Jap., Reg. Amur. (Kadsura. Turcz. Maximowiczia. Rupr.)
- S. propinqua. ? Reg. Himal. (Kadsura. Wall.)

KADSURA. JUSS. (1810).

K. japonica. Dun. — Japon. (*Uvaria*. Lin.)

## V. — ANONACEÆ

Trib. 2. — UNONEÆ.

ARTABOTRYS. R. BR. (1820)

A. odoratissimus. R. Br. — Ind. orient., Malaya

ASIMINA. ADANS (1763)

A. triloba. Dunal. — Am. bor.-orient.

(Anona. Lin. — Orchidocarpus arietinum. Mchx. — Porcelia triloba. Pers.)

Trib. 4. — XYLOPIEÆ.

ANONA. LIN. (1753)

- A. squamosa. Lin. Ind. occid.
- A. Cherimolia. Mill. Amer. trop.

## VI. — MENISPERMACEÆ

Trib. 2. - COCCULEÆ.

COCCULUS. D.C. (1818)

C. japonicus. D.C. — Japon.
(Menispermum japonicum. Thunb.)

C. carolinus. D.C. — Amer. bor. (pars merid.).

(Menispermum carolinum. Lin. — Cebatha, Forsk. — Baumgartia scandens. Mönch. — Androphylax. Wendl. — Wendlandia populifolia. Willd).

C. Thunbergii. D.C. — Japon.

(Menispermum orbiculatum. Thunb.)

C. laurifolius. D.C. — Reg. Himal. (Menispermum laurifolium. Roxb.)

## MENISPERMUM. (TOURN.) LIN. (1753)

- M. canadense. Lin. Amer. bor.-orient.
- M. dahuricum. D.C. Siber. orient., Chin. bor. (M. canadense. Pall)

#### VII. — BERBERIDEÆ

Trib. 1. - LARDIZABALEÆ.

LARDIZABALA. R. ET PAV. (1794)

L. biternata. R. et Pav. — Chili.

STAUNTONIA. D.C. (1818)

S. hexaphylla. Done. — China, Japon.

HOLLBŒLLIA. WALL. (1824)

H. latifolia. Wall. — Reg. Himal (Stauntonia. Wall.)

AKEBIA. DCNE. (1839)

A. quinata. Done. — China et Japon. (Rajania. Thunb.)

Trib. 2. - BERBEREÆ.

BERBERIDOPSIS. HOOK, FIL.

B. corallina. Hook. fil. — Chili.

BERBERIS. LIN. (1753)

1. Mahonia. Endl.

B. aquifolium. Pursh. — Amer. bor.-occ. (Mahonia diversifolia. Sweet.)

- B. repens. Lindl. Amer. bor.-occid.

  Var.: Rotundifolia Herveyi.
- B. pinnata. Lagasc. Calif., Mexic. sept. (B. fascicularis. Sims.
- B. Fremonti. Torr. Calif., Texas.
- B. Tenuifolia. Lindl. Mexico.
- B. Fortunei. Lindl. China bor.
- B. nervosa. Pursh. Amer. bor.-occid. (Mohonia glumacea. D.C.)
- B. japonica. Spreng. Asia orient. (Mahonia. D.C. Ilex. Thunb.)
- B. nepalensis. Spreng. Reg. Himal.

  (B. Miccia. Hamilt. B. Pinnata. Roxb. Mahonia. D.C.)
- **B. trifurca.** Fort. China bor. 2. Berberis. Endl.
- B. vulgaris. Lin. Europ., Asia temp. Var. : Atropurpures.
- B. sinensis. Desf. Eur. aust., Oriens, Asia or., Amer. Subsp.: Spathulata. (Schrad.)
  Cretica. (Lin.).
- B. caroliniana. Loud. Amer. bor. (pars cent.).
  (B. Vulgaris. Walt. B. Canadensis. Pursh. B. provincialis.
  Audib.)
- B. heteropoda. Schrenk. Turkest., Dsungar. (B. sphærocarpa. Karol et Kiril.)
- B. Thunbergii. D.C. Japon. (B. eretica, Thunb.)
- **B. Darwini.** Hook. Amer. austr.
- **B. stenophylla.** Moore. St. hyb. (B. Darwini  $\times$  B. empetrifolia.)
- B. aristata. D.C. Reg. Himal. (B. Angustifolia. Roxb.)
- B. Jamesonii. Ch. Lem. Ecuad.
- B. ilicifolia. Forst. Reg. Magellan. (B. lagenaria. Poir.
- B. Wallichiana. D.C. Reg. Himal. (B. atrovirens. Wall.)
- B. Hookerii. Ch. Lem. Chili.
- **B.** congestiflora. C. Gay. Chili.
- B. microphylla. Forst. Reg. Magell. Subsp.: Nana.
- **B. buxifolia.** Poir. Amer. aust. B. dulcis. Sweet.
- **B. empetrifolia.** Lamk. Amer. aust.

## NANDINA. THUNB. (1784)

N. domestica. Thunb. — Japon.

VANCOUVERIA. DCNE.

V. hexandra. Done. — Amer. bor.-occid.

EPIMEDIUM. (TOURN.) LIN. (1753)

E. alpinum. Lin. — Europa.

JEFFERSONIA. BART. (1793)

S. binata. Bart. — Am. bor.
(J. Bartonis. Mchx. — Podophyllum diphyllum. Lin.)

PODOPHYLLUM. LIN. (1753)

P. Emodi. Wall. — Reg. Himal.

## VIII. — SARRACENIACEÆ

SARRACENIA. LIN. (1753)

S. purpurea. Lin. — Am. bor.

## IX. — PAPAVERACEÆ

§ 2. — Eupapavereæ.

MECONOPSIS. VIG. EX D.C.

M. Wallichii. Hook. — Reg. Himal.

EOMECON. HANCE. (1884)

E. chionantha. Hance. — China.

BOCCONIA. PLUM. EX LIN.

B. cordata. Willd. — China; Japon.

#### X. — FUMARIACEÆ

## DICENTRA. BERNH. (1833)

D. formosa. Walp. — Amer. bor.-orient. (Dielytra eximia. Hook.)

CORYDALIS. VENT. (1803)

C. lutea. D.C. — Europa.

## XI. — CRUCIFERÆ

Trib. 1. — ARABIDEÆ.

CHEIRANTHUS. LIN. (1753.)

C. Cheiri. Lin. — Europa.

Variet. hortens.

C. mutabilis. L'Herit. — Ins. Madeir. et Canar.

**ARABIS. LIN. (1753)** 

3. Arabidium. Spach.

A. alpina. Lin. — Eur. alp.; Amer. bor.

CARDAMINE. (TOURN.) LIN.

C. Trifoliolata. Hook fil. et Thoms. — Reg. Himal.

Trib. 2. - ALYSSINEÆ.

AUBRIETIA. ADANS. (1763)

A. deltoidea. D.C. — Ital.; Græcia; Asia min. Var.: Leichtlini.

DRABA. DILL. EX LIN.

D. Aizoon. Wahlenb. — Europa (Mont. Carpat.)

Trib. 3. SISYMBRYEÆ.

ERYSIMUM (TOURN.) LIN.

E. rupestre. D.C. — Asia minor.

#### Trib. 6. - LEPIDINEÆ.

## IONOPSIDIUM. RCHB. (1829)

 acaule. Rchb. — Europ. austr., Afric. bor. (Cochlearia. Desf.

## LEPIDIUM. LIN. (1753)

7. Lepidiastrum. D.C.

L. latifolium. Lin. — Europ.; As. bor.; Oriens.

Trib. 7. — THLASPIDEÆ.

IBERIS. DILL. EX LIN.

I. gibraltarica. Lin. — Hispan.; Moroc. (1. dentata. Monch)

#### XII. — CAPPARIDEÆ.

Trib. 1. — CLEOMEÆ.

ISOMERIS. NUTT. (1838)

I. arborea. Nutt. — Am. bor.-occid.

Trib. 2. — CAPPAREÆ.

CAPPARIS. (TOURN.) LIN.

C. spinosa. Lin. — Europ. austr.; Oriens. (C. rupestris. Sibth. et Sm.

#### XIII. — RESEDACEÆ.

RESEDA. LIN (1753)

R. odoranta. Lin. — Reg. mediterr.

Var.: Grandiflora superba.

Nana compacta.

#### XIV. — CISTINEÆ.

## CISTUS. (TOURN.) LIN. (PARTIM.)

- 1. Erythrocistus. Dun.
- C. villosus. L. Mant. Reg. mediter.

(C. incanus, C. crispus, C. albidus. Lin.)

- C. parviflorus. Lamk. Reg. mediter.-orient. (C. Cymosus. Dun.)
  - 2. Ledonia.
- C. salviæfolius. Lin. Reg. mediter. (Ledonia peduncularis. Spach.)
- C. monspeliensis. Lin. Reg. mediter.-occid. (Stephanocarpus. Spach.)
- C. ladaniferus. Lin. Reg. mediter.-occid.

## HELIANTHEMUM. (TOURN.) MILL. (1759)

- 1. Euhelianthemum. Dun.
- H. Chamæcistus. Mill. (extens.) Eur. austr.; Afr. bor. (Cistus Helianthemum. Lin.)
- H. leptophyllum. Dun. Hispania.

(Cistus angustifolius. Lagasc.)

- 2. Halimium. Dun.
- H. alyssoïdes. Vent. Hispania.

(Cistus formosus, Curt.)

- 3. Fumana. Dun.
- H. thymifolium. Pers. Eur. austr.-occid. (Cistus thymifolius. Lin.)
- H. Libanotis. Willd. Lusit; Afric. bor. (H. rosmarinifolium. Lagasc.)

## XV. — VIOLARIEÆ.

#### Trib. 1. - VIOLEÆ.

VIOLA. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Nominium. Ging.
- V. odorata. Lin. Europ.; As. bor.
  - 4. Melanium. D.C.
- V. tricolor. Lin. Europ.; Asia et Am. bor.

  Variet. hortens. plurim.

## Trib. 3. - ALSODEREÆ.

#### HYMENANTHERA. R. BR. (1816)

H. crassifolia. Hook. fil. — Nov. Zeland.

## XVI. — BIXINEÆ

Trib. 1. — BIXEÆ.  $\cdot$ 

BIXA. LIN. (1753)

B. Orellana. Lin. — Am. austr.

Trib. 2. - FLACOURTIEÆ.

AZARA. R. ET PAV. (1794)

- A. dentata. R. et Pav. Chili.
- A. serrata. R. et Pav. Chili.
- A. Gilliesii. Hook. et Arn. Chili. (Quillaja petiolaris. Don.)
- A. lanceolata. Hook. fil. Chili.
- A. microphylla. Hook. fil. Chili.

IDESIA. MAXIM. (1866)

I. polycarpa. Maxim. — Japon merid.

ABERIA. HOCHST. (1844)

A. caffra. Hook. fil. et Harv. — Cafreria. (Dovyalis zizyphiodes. E. Mey?)

#### XVII. — PITTOSPOREÆ

## PITTOSPORUM. BANKS. (1788)

- P. ferrugineum. Dryand. Malaya; Nov. Guin
- P. coriaceum. Dryand. Ins. Madeira.
- P. Tobira. Dryand. China et Japon (Evonymus Tobira. Thunb.)
  Var.: foliis varogatis.

- P. undulatum. Vent. Australia.
- P. crassifolium. Soland. Nov. Zeland.
- P. tenuifolium. Gærtn. Nov. Zeland. (Trichilia monophylla. A. Rich.)
- P. eugenioïdes. A. Cunn. Nov. Zeland.
- P. Mayî. Hort. ex Reg. Hab.?

HYMENOSPORUM. R. BR. EX F. MUELL. (1860)

H. flavum. F. Muell. — Australia orient. (Pittosporum. Hook.)

BURSARIA. CAV. (1797)

**B. spinosa.** Cav. — Tasmania. (*Itea*. Anders.)

## BILLARDIERA. SM. (1793)

- B. scandens. Sm. Austral. orient.
- B. longiflora. Labill. Tasmania.
- B. mutabilis. Salisb. Austral.

#### SOLLYA. LINDL.

S. heterophylla. Lindl. — Austr.
(Billardiera fusiformis. Labill.)
Var: Drummondi.
salicifolia.

#### XVIII. — TREMANDREÆ

#### TETRATHECA. SM.

T. ericæfolia. Sm. — Austral. extratrop.

PLATHYTECA. STEETZ. IN LEHM. (1845)

P. galioides. Steetz. — Austral. austro-occid. (P. verticillata. Baill.)

TREMANDRA. R. BR.

T. hirsuta. — Australia austro-occid.

#### XIX. — POLYGALEÆ

## POLYGALA. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Psychantus. Raf.
- P. oppositifolia. Lin. Afr. austr.

Var. : Cordata.

(P. attenuata. Lodd.)

P. myrtifolia. Lin. — Afr. austr.

Var. : Amcena.

(P. grandiflana, Lodd.)

- P. brachypoda. Todd. Hab.?
- P. virgata. Thunb. Afr. aust.

(P. speciosa. Sims.)

P. Dalmaisiana. — (Stirps. hybr.)

(P. myrtifolia, Lin. × P. oppositifolia, Lin.)

7. Chamæbuxus. Dill.

P. Chamæbuxus. Lin. — Europ. centr.

(Chamæbuxus alpestris. Spach.)

## MURALTIA. NECK. (1790)

M. pauciflora. D.C. — Afric. austr. (Polygala. Thunb)

MONNINA. R. ET PAV. (1793)

M. obtusifolia. H. B. et K. — Nov. Granat.

## XX. — CARYOPHYLLEÆ

#### Trib. 1. - SILENEÆ.

## DIANTHUS. LIN. (1753

- 1. Armeriastrum. Ser.
- D. barbatus. Lin. Europa.
- D. carthusianorum. Lin. Europa; As. minor.
- D. atrorubens. All. Eur. austr.
  - 2. Caryophyllum. Ser.
- D. Caryophyllus. Lin. Europ.; Asia occid.
- D. deltoides. Lin. Europ.; Thib. occid.
- D. glacialis. Hænk. Europa alpest.

D. cruentus. Grieseb. — Græcia.

## GYPSOPHILA. LIN. (1753)

- 1. Struthium. Ser.
- G. paniculata. Lin. Europ.; Asia bor.

SAPONARIA. LIN. (1753)

- 2. Bootia. Neck.
- S. ocymoïdes. Lin. Europa.

SILENE. LIN. (1753)

- 6. Rupifraga. Otth. in D.C.
- S. alpestris. Jacq. Austria.

LYCHNIS. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Viscaria. D.C.
- L. viscaria. Lin. Europa.

Var.: Flore albo pleno.
Flore roseo pleno.

- 2. Eulychnis. D.C.
- L. Flos Jovis. Lin. Europa centr
- L. grandiflora. Jacq. China; Japon.
- L. Bungeana. Fissch, Sibir.; Mongol.
  - 3. Agrostema. D.C.
- L. lapponica. Lin. Europ. bor.; Sibir.

Trib. 2. - ALSINEÆ.

#### CERASTIUM. (DILL.) LIN. (1753)

- 2. Orthodon. Ser.
- C. tomentosum. Lin. Europa; As. minor.

ARENARIA. RUPR. ex LIN. (1753)

- 2. Mæhringia. Lin.
- A. muscosa. Medik. Europa.
  - 4. Alsine. Wahlb.
- A. verna. Lin. Europ.; Am. bor.
  - Var : Cæspitosa.
  - 6. Cherleria. Hall.
- A. Cherleria. Hook. fil. Europa. (Cherleria sedotdes. Lin.)

#### SPERGULA. LIN. (1753)

S. pilifera. D.C. — Ins. Corsica.

#### XXI. — PORTULACEÆ

## PORTULACA. LIN. (1753)

P. grandiflora. Cambess. — Brazil. (P. megalantha. Steud.)

## PORTULACARIA. JACQ. (1786)

P. afra. Jacq. — Afr. austr.

(Crassula portulacastrum. Lin. — Claytonia portulaca. Lin.

Mant. — Portulaca fruticosa. Thumb.)

## ANACAMPSEROS. LIN. (1753)

A. filamentosa. Sims. — Afr. austr.
(Portulaca. Haw. — Rulingea. Haw. — Talinum. Ait.)

## TALINUM. ADANS. (1763)

T. crassifolium. Willd. — Ind. occid. (Portulaca. Jacq.)

Var.: Fruticosa.

#### XXII. — TAMARISCINEÆ

§ 1. — Tamarisceæ.

## TAMARIX. LIN. (1753)

- 1. Vernales. Bnge.
- T. tetrandra. Pall. Europ. austr.-orient.; Oriens.
  - 2. Æstivales. Bnge.
- T. gallica. Lin. Eur. austr.; Afr. bor.; Oriens. (Tumariscus pentandra. Lamk.)
- T. sinensis. Lour. China; Japon.
  - T. hispida. Willd. Dsungaria.
  - T. caspica. Hort. (An spec.?)

## MYRICARIA. DESV. (1815)

M. germanica. Desv. — Europ. centr. et austr.; Oriens. (Tamarix, Lin. — Tamariscus decandrus. Lamk. — Tamariscus germanicus. Scop.)

## XXIII. — HYPERICINEÆ

#### Trib. 1. - HYPERICEÆ.

## HYPERICUM. TOURN. EX LIN. (1753)

- 1. Euhypericum. Boiss.
- H. floribundum. Ait. Ins. Canar. et Madeira. (Webbia. Spach.)
  - 2. Androsæmum. All.
- H. elatum. Ait. Europ. austr.; Ins. Canar. et Mad. (Androsæmum pyramidale. Spach. Andros. foliosum. Ait.)
  3. Myriandra. Spach.
- **H. fasciculatum.** Desrouss. in Lamk. Am. bor. (pars merid.)
  - (H. aspalathoides. Willd. Myriandra brathydis. Spach.)
  - 5. Eremauthe. Spach.
- H. calycinum. L. Mant. Græcia; Bythin.; Reg. Caucas. (Eremauthe. Spach. Norysca. Blume.)
- H. patulum. Thunb. India, China.

(H. Gumbletoni, Lavall. - Norysca patula, Blme.)

- H. uralum. Hamilt. in Don. Reg. Himal. (Norysca urala. Ders.)
- H. Ascyron. Lin Sibiria.; Japon.; Am. boreal. (Ascyron tetragonum. Mænch.?)

#### XXIV. -- GUTTIFERÆ

Trib. 1. — CLUSIEÆ.

CLUSIA. LIN. (1753)

- 1. Euclusia. Pl. et Ir.
- C. elliptica. H.B. et K. Peruv. andin.

#### Trib. 3. - GARCINIEÆ.

RHEEDIA. LIN (1753).

R. lateriflora. Lin. — India orient.

## XXV. — TERNSTRŒMIACEÆ

#### Trib. 3. — TERNSTRŒMIEÆ.

VISNEA. LIN. FIL.

V. Mocanera. Lin. fil. — Ins. Canar. et Madeira.

CLEYERA. D.C. (1822)

- C. ochnacea. D.C. Reg Himal.; China; Japon. (C. japonica. Sieb et Zucc.)
- C. Fortunei. Hook. fil. Japon.; China. Var.: foliis variegatis.

(Cf. Dippel, III, p. 21 et 22, sub Eurya japonica. Thunb. et Gard. Chron., XVII, p. 10.)

## EURYA. THUNB. (1784)

E. acuminata. D.C. — Reg. Himal.; Malaya. (E. angustifolia. Wall.)

## Trib. 4. — SAURAUJEÆ.

ACTINIDIA. LINDL. (1835)

- A. Kolomikta. Maxim. Sibir. orient.; China bor.; Japon. (Trochostigma: Rupr. Kolomikta mandshurica. Regl.)
- A. arguta. Planch. Japon. (Trochostigma. Sieb. et Zucc.)

STACHYURUS. SIEB. ET ZUCC. (1826)

S. præcox. Sieb. et Zucc. — Japon.

Trib. 5. — GORDONIEÆ.

STUARTIA. CATESB. EX LIN.

- 2. Malacodendron. Cav.
- S. pentagyna. L'Herit. Am. bor. (pars centr.)
  (Malacodendron ovatum. Cav.)

## GORDONIA. ELLIS. (1790)

- 1. Eugordonia B et H.
- G. grandis. Ed. André. Hab. ?

## CAMELLIA. LIN. (1753)

- C. japonica. Lin. Japon. Variet. hortens.
- C. Sassanqua. Thunb. China; Japon.
- C. Thea. Link. China; Assam.

(Thea sinensis Lin.)

Var.: Bohea. Var.: viridis.

## XXVI. — MALVACEÆ

Trib. 1. — MALVEÆ.

ALTHÆA. (TOURN.) LIN. (1753)

A. rosea. Cav. — Oriens. (Alcea. Lin.)

LAVATERA. LIN. (1753)

L. arborea. Lin. — Europ. austr.; Afr. bor. Var.: fol. variegatis.

SIDALCEA. AS. GRAY.

S. candida. As. Gray. — Amer. bor.

MALVASTRUM. AS. GRAY. (1849)

M. tricuspidatum. As. Gray. — Cosmop. trop.

(Malva. Ait. — Malva carpinifolia. Desrous. in Lamk. — Sida

jamaicensis. Mill.)

SJDA. CAV. (1786)

- S. rombifolia. Lin. Ind. occid.; Afr. austr. (S. capensis. E. Mey.)
- S. retusa. Lin. Arch. Molucc.

ABUTILON. TOURN. EX ADANS (1763)

A. graveolens. Wight et Arn. — Geront. trop. (Sida. Roxb.)

A. vitifolium. Presl. — Chili.

(Sida. Cav.)

A. indicum. G. Don. — Africa.

(Sida indica. Lin. - Sida populifolia. Lamk. - Anoda holosericea, E. Mey.)

A. Bedfordianum, A. St.-Hil. — Brazil.

A. striatum. Dicks. — Brazil.

(Sida picta. Gill.)

A. venosum. Lem. — Mexico. A. insigne. Planch. — Nov. Granat.

A. Darwinii. Hook. fil. — Brazil.

Var.: tessellatum.

A. megapotamicum. A St.-Hil. et Maud. — Amer. trop.

Var.: variegatum.

A. Sellowianum. Rgl. — Brazil.

Var.: marmoratum et altræ hybridæ plurimæ.

SPHÆRALCEA. A ST.-HIL. (1842)

S. vitifolia. Spach. — Mexico

(Malva umbellata. Cav.)

Trib. 2. - URENEÆ.

PAVONIA. CAV. (1786)

P. hastata. Cav. — Brazil.

(Greevesia cleisocalyx. F. Mull.)

GŒTHEA. NEES. (1821)

G. Makoyana. Hook. — Brazil.

(Pavonia. E. Morr.)

MALVAVISCUS. DILL. EX ADANS (1763)

M. arboreus. Cav. — Am. tropic.

(Achania Malvaviscus. Sw.)

M. concinnus. H. B. et K. — Peruv.

Trib. 3. - HIBISCEÆ.

HIBISCUS. LIN. (1753)

1. Cremontia. Comm. in D.C.

H. pedunculatus. Lin. fil. — Africa austr

H. californicus. Kell. — California.

4. Ketmia. D.C.

H. calycinus. Willd. — Africa austr.

(H. calyphyllus. Cav.)

H. ricinifolius. E. Mey. — Africa austr.

H. Rosa-sinensis. Lin. — Geront. trop.

Var.: carmineus.

subviolaceus.

H. Collerii. Hort. — Polynesia.

H. Syriacus. Lin. -- Oriens.

Variet. hortens. plurimæ.

6. Abelmoschus. Medik.

H. moscheutos. Lin.-Amer. bor.

Var.: roseus.

10. Lagunæa. Car.

H. Solandra. L'Herit. — Asia et Afric. trop.

(Lagunea lobata. Meed)

H. intermedius. A. Rich. — Ind. orient.; Afric. trop.

LAGUNARIA. G. DON. (1831)

L. Patersonii. G. Don. — Ins. Norfolk.

(Lagunæa squamea. Vent. — Hibiscus Patersonii. R. Br.)

Trib. 4. — BOMBACEÆ.

PACHIRA. AUBL. (1775)

P. macrocarpa. Walp. — Mexico.

(Carolinea. Cham. et Schlcht.)

#### XXVII. — STERCULIACEÆ

#### Trib. 1. - STERCULIEÆ.

STERCULIA, LIN. (1753)

1. Sterculia. Cav.

S. platanifolia. Lin. — China.

(Firmiana sinensis. Medik. — Culhamia hadensis. S. F. Gmel)

2. Carpophyllum. Miq.

**S**. . . . . . . .

(Carpophyllum caffrum ?)

4. Brachychiton. Schott.

S. acerifolia. A. Cunn. — Australia.

(Brachychiton, F. Müll.)

**S. diversifolia.** Seem. — Australia. (Brachychiton populneum. R. Br.)

S. Bidwilli. Hook. — Austr. orient. (Brachychiton. Hook.)

Trib. 2. - HELICTEREÆ.

#### PTEROSPERMUM. SCHREB.

P. acerifolium. Willd. — Ind. orient.
(Pentapetes. Lin. — Velaga xylocarpa. Gærtn.)

Trib. 5. - DOMBEYEÆ.

MELHANIA. FORSK. (1775)

M. Erythroxylon. R. Br. — Ins. St. Helen. (Pentapetes. Ait.)

#### Trib. 6. - HERMANNIEÆ.

HERMANNIA. LIN. (1753)

H. Presliana. Turcz. — Africa austr. (Hermania patula. Harvey. — Mahernia odorata. Eckl et Zey.)

MAHERNIA. L. MANT. (1767)

M. glabrata. Cav. — Afric. aust. (Hermannia. Lin. fil.)

#### Trib. 8. - LASIOPETALEÆ.

THOMASIA. S. GAY.

- T. solanacea. J. Gay. Australia occident. (Lasiopetalum. Sims.)
- T. quercifolia. J. Gay. Australia occident. (Lasiopetalum. Andr.)

## XXVIII. — TILIACEÆ

Trib. 2. - GREWIEÆ.

GREWIA. LIN. (1753)

- G. occidentalis. Lin. Africa austr.
- G. orientalis. Lin. Asia et Austr. tropic.

#### Trib. 3. — TILIEÆ.

## ENTELEA. R. BR. (1824)

E. arborescens. R. Br. — Nova Zeland. (E. australis. Welp.)

## SPARMANNIA. THUNB. (1786)

S. africana. Lin. fil. — Afric. austr.

#### TILIA. LIN. (1753).

T. platyphyllos. Scop. — Europ. med.-orient. (T. europæa. Mill. — T. grandiflora. Ehrb.)

Subsp: vitifolia.

asplenifolia.

- T. vulgaris. Hayn. Europ. bor. et temp. (T. europæa. Sm. T. intermedia. D C.)
- T. rubra. Steven. Reg. Caucas.; Persic. Var.: euchlora.

(T. dasystyla. Loud.)

- T. cordata. Mill. Europa; Asia bor.
  (T. parvifolia. Ehrb. T. microphylla. Vent.)
- T. americana. Lin. Am. bor.-orient.
  - (T. glabra. Vent. T. canadensis. Mchx.)

    Var.: laxiflora.

(T. Mississipiensis. Bosc.)

- T. heterophylla. Vent. Amer. bor. (pars cent. et mer.)
  T. tomentosa. Mönch. Eur. austro-orient.
- **T. tomentosa.** Mönch. Eur. austro-orient. (*T. argentea*. Desf.)
- T. alba. Mchx. Amer. bor. (pars cent.)
- T. mandshurica. Max. Mandsh.; Reg. Amur.

#### Trib. 7. - ELÆOCARPEÆ.

## ARISTOTELIA. L'HERIT. (1786)

A. Macqui. L'Herit. — Peruv. et Chili andin.

(A. glandulosa. R. et Pav. — Beaumarir Macqui. Deless.)
Var.: variegata.

## ELÆOCARPUS. BURM. EX LIN. (1753)

**E. cyaneus.** Sims. — Austral.

(E. reticulatus. Sm.' — Eriostemum dentatum. Colla. — Monovera cyanca Hassk. — Perinka reticulata. Raf.)

## XXIX. — LINEÆ

Trib. 1. - EULINEÆ.

#### REINWARDTIA. DMRT

**R. trigyna.** — Ind. orient.

(Linum. Roxb.)

R. tetragyna. Dmrt. — Ind. orient.

(Linum. Colebr. ex Wall.)

Trib. 3. — ERYTHROXYLEÆ.

ERYTHROXYLON. P. BR. (1756)

E. Coca. Lamk. — Peruvia.

## XXX. — MALPIGHIACEÆ

Trib. 2. - BANISTERIEÆ.

STIGMAPHYLLON. A. JUSS.

S. ciliatum. A. Juss. — Brazil. (Banisteria. Lamk.)

## XXXI. — ZYGOPHYLLEÆ

PORLIERIA. R. ET PAV. (1794)

P. hygrometra. R. et Pav. — Peruv.; Chili.

## XXXII. — GERANIACEÆ

Trib. 1. - GERANIEÆ.

GERANIUM. (TOURN.) LIN. (1753)

- G. rivulare. Vill. Europa.
  (G. aconitifolium. L'Herit)
- G. armenium. Boiss. Armenia.

## ERODIUM. L'HERIT. (1787)

E. Manescavi. Coss. — Mont. Pyren.

#### Trib. 2. - PELARGONIEÆ.

#### PELARGONIUM. L'HERIT. (1787)

- 3. Polyactum. Eckl et Zey.
- P. quinquevulnerum. Willd. Afric. aus.
  - 5. Ligularia. Eckl et Zey.
- P. athamanthoides. L'Herit. Afric. aus.
  - 7. Myrrhidium. Eckl et Zey.
- P. canariense. Willd. Ins. Canar.
  - 9. Campylia. Sweet.
- P. coronopifolium. Jacq. Afr. austr.
  - 10. Dibrachya. Eckl et Zey.
- P. peltatum. Ait. Afr. aust. Variet. hort.
- P. lateripes. L'Herit. Afr. aust.
  - Variet. hort. 11. Eumorpha. Eckl et Zey.
- P. malvæfolium. Jacq. Afr. austr.
  - 13. Ciconium. Sweet.
- P. zonale. Willd. Afr. austr.

Variet, hortens, plurima.

P. inquinans. Soland. — Afric. aust.

Variet. hortens. plurimæ.

- 14. Cortusina. Eckl et Zey.
- P. echinatum. Curt. Afric. austr.
- P. odoratissimum. Ait. Afric. austr.
  - 15. Pelargium. Harv.
- P. ribifolium. Jacq. Afric. aust.
- P. tomentosum. Jacq. Afric. austr.
- P. quercifolium. Ait. Afric. austr. Var. : minus.
- P. glutinosum. Ait. Afric. austr.
  - (Geranium viscosum. Cav.)

P. Radula. Ait. Afric. austr.

(P. revolutum. Jacq.) **P. denticulatum.** Jacq. — Afric. aust.

#### TROPÆOLUM. LIN. (1753)

T. speciosum. Endl. — Ins. Chiloë.

- T. azureum. Bot. Mag. Chili.
- T. tricolor. Sweet. Peruvia.

#### Trib. 6. - OXALIDEÆ.

**OXALIS. LIN. (1753)** 

- **0. hirta.** Lin. Afric. austr.
  - Var.: carnea maculata. alba grandiflora.
- **0. corniculata.** Lin. Amphig. temp. et trop. Var.: atropurpurea.
- **0. tetraphylla.** Cav. Mexico.
- **0. bifurca.** Lodd. Afric. aust.

#### Trib. 7. - BALSAMINEÆ.

IMPATIENS. RIV. EX LIN.

I. Sultani. Hook. fil. — Afric. trop.

## XXXIII. — RUTACEÆ

Trib. 2. - RUTEÆ.

RUTA. (TOURN.) LIN. (1753)

R. graveolens. Lin. — Europ. austr.

Var.: foliis variegat.

#### DICTAMNUS. LIN. (1753)

D. albus. Lin. — Eur. austr.; Asia.

(Fraxinella, Tourn. — Dictamnus Fraxinella, Pers.)
Var.: Flore pleno.

Trib. 3 - DIOSMEÆ.

#### CALODENDRON. THUNB (1782)

C. capense. Thunb. — Afric. austr.

(Pallasia capensis. Houtt. — Dictamnus. Lin. fil.)

#### DIOSMA. LIN. (1753)

- D. ericoïdes. Lin. Afric. aust.
  - (D recurra. Cham. et Schl. D. thyrsophora. Eckl et Zey.)
- D. aspalathoïdes. Lamk. Afric. aust.
  - (D. ambigua, D. acmæophylla. Eckl et Zey.)

#### COLEONEMA. BARTL. BT WENDL. (1824)

- C. album. Bartl. et Wendl. Afric. austr. (Diosma Thunb. — Adenandra. Ræm. et Schult.)
- C. pulchrum. Hook. Africa austr.
  - (C Dregeanum, Presl. C. filiforme, A Juss. C. gracile, Eckl et Zey. Diosma calycina, Steud. Diosma tenuifolia. Presl.)

## ADENANDRA. WILLD. (1809)

- A. umbellata. Willd. Afric. austr.
  - Var.: speciosa
  - (A. Wendlandiana. Eckl et Zey. A. rugosa. Otto. A. speciosa. Link. A. rugosa. Don. Glandulifolia umbellata. Wendl. Diosma speciosa. Bot. Mag.)
- A. uniflora. Willd. Afric. austr.
  - (Diosma. Lin. D. cistordes. Lamk. D. acuminata. Lodd. Eriostemon capense. Pers. Glandulifolia. Wendl.)
- A fragrans. Roem. et Schult. Afric. aust. (Diosma. Bot. Mag.)

#### BAROSMA, WILLD. (1809)

- B. pulchella. Bartl. et Wendl. Afric. austr. (Diosma. Lin. Hartogia. Berg. Bucco. Ræm. et Sch.)
- B. lanceolata. Sond. Afric. austr. (Diosma. Thunb.)

# AGATHOSMA. WILLD. (1809)

A. imbricata. Willd. — Afric. austr.

Var. : reflexa.

- (Hartogia imbricata. Lin. H. ciliata. Bey. Diosma reflexa. Soland. D. imbricata. Thunb. Bucco. Wendl. Var.: acuminata.
- (A acuminata, Willd. Bucco amminata, Wendl. Diosma cordata, Mart.)
- A. ciliata. Link. Afric. austr.

(Diosma. Lin. - D. myrsinites. Lamk.)

- A. Ventenatiana. Bartl. et Wendl. Afric. austr.
  - (Bucco. Rom et Schult. Diosma hirta. Vent. Diosma purpurea. Desf.)

#### Trib. 4. - BORONIEÆ.

ZIERIA. SM. (1798)

Z. Smithii. Andr. — Austr. orient.

(Z. lanceolata. R. Br.)

## BORONIA. SM. (1798)

- **B. pinnata.** Sm. Austr. orient. (B. citriodora. Gunn. B. Gunnii Hook.)
- B. tetrandra. Labill. Austral.
- B. serrulata. Sm. Austral. orient.
- B. polygalæfolia. Sm. Austral. orient.

  (B. hyssopifolia. Sieber. B. nana. Hook.)
- B. anemonæfolia. A. Cunn. Austral.

  (B. variabilis. Hook. B. detigera. F. Muell. Cyanothamnus tridactylites. Baill.)
- B. viminea. Lindl. Austral.
- B. crassipes. Bartl. Austral.
- B. elatior. Bartl. Austral. occid.
- **B. megastigma**. Nees. Austral. austro-occid. (B. tristis. Turez.)
- B. heterophylla. F. Muell. Austr.
- B. pulchella. Turcz. Austr. (B. Drummondi. Planch.)

## ERIOSTEMON. SM. (1798)

- E. buxifolium. Sm. Austral. orient.
- E. myoporoïdes. D.C. Austral. orient. (E. cuspidatum. All. Cunn. E. neriifolium. Sieber.)
- E. scaber. Paxt. Hab.?

## PHEBALIUM. VENT. (1804)

P. ovalifolium. F. Muell. — Austral. orient. (Eriostemon. F. Muell.)

#### CROWEA. SM. (1798)

C. saligna. Andr. — Austr. orient. (Eriostemon Crowet. F. Muell.)

#### CORREA. SM. (1798)

- C. alba. Andr. Australia.
- C. speciosa. Act. Austr. orient.

(C. rubra. Sm. — C. cardinalis. F. Muell.)

Var.: rosea.

picta superba.

#### Trib. 5. - ZANTHOXYLEÆ.

#### CHOISYA. KUNTH. (1820)

C ternata. Kunth. — Mexico.

#### ZANTHOXYLUM. LIN. (1739)

Z. americanum. Mill. — Amer. boreal.

(Z. fraxineum. Willd. — Z. ramiforum. Mchx. — Z. Clava Herculis. Lin.)

Z. planispinum. Sieb. et Zucc. — Japon.

GEIJERA. SCHOTT. (1836)

G. parviflora. Lindl. — Austr. tropic.

(Eriostemon linearifolium. D.C.)

PILOCARPUS. VAHL. (1798)

P. pennatifolius. Lem. — Brazil.

ORIXA. THUNB. (1784)

0. japonica. Thunb. — Japonia.

(Othera Orixa. Lamk. — Ilex Orixa. Spreng. — Celastrus Orixa. Sieb. et Zucc.)

Trib. 6. — TODDALIEÆ.

## PHELLODENDRON. RUPR. (1850)

P. amurense. Rupr. — China bor.; Japon.

PTELEA. LIN. (1753)

P. trifoliata. Lin. — Amer. bor.-orient.

Var.: aurea.

## SKIMMIA. THUNB. (1784)

S. japonica. Thunb. — Japon.

(S. fragrans. Carr. — Ilev Shimmia, Spreng.)
Var.: oblata Veitchi.

S. Fortunei. Mast. -- China.

(S. japonica. Lindl.)

S. Foremanni. (St. hybrida.)
(S. japonica × S. Fortunei.)

S. Laureola. Hook. fil. — Reg. Himal.

(Limonia Laureola. Wall. - Laureola fragrans. Rom.)

#### Trib. 7. - AURANTIEÆ.

#### MURRAYA. KOEN. EX LIN. (1771)

M. exotica. L. Mant. — Ind. orient.

(Chalcas japonensis. Lour. — Marsana buxifolia. Sonner.)

#### **CITRUS. LIN. (1753)**

C. vulgaris. Risso. — China merid.

(C. Bigaradia. Duham. — C. chinensis. Pers.)

Var.: myrtifolia.

C. Aurantium. Lin. — Asia subtrop.

Var.: Buddha fingered.

C. medica. Lin. — Asia subtrop.

Var.: monstruosa.

(C. Lima. Macfad.)

- C. Limonium. Risso. China merid.
- C. deliciosa. Tenor. Asia subtrop.
- C. decumana. Murr. Asia subtrop. (C. pompelmos. Port. et Risso.)
- C. japonica. Thunb. Japonia.
- C. trifoliata. Lin. Japon.

(C. triptera. Desf. — Aegle sepiaria. D C. — Pseudægle. Miq.)

#### XXXIV. — SIMARUBACEÆ

#### Trib. 1. - SIMARUBEÆ.

#### SIMARUBA. AUBL.

S. excelsa. D.C. — Ins. Jamaïca.

## AILANTHUS. DESF. (1786)

A. glandulosus. Desf. — China; Japon. (A procera. Salisb.)

CNEORUM. LIN. (1753)

C. tricoccum. Lin. — Europ. austro-occid.

#### XXXV. — OCHNACEÆ

Trib. 1. - OCHNEÆ.

OCHNA. SCHREB. (1789)

**0. atropurpurea.** D.C. — Afric. austr. (*Diporidium*. Wendl.)

# XXXVI. -- MELIACEÆ

Triq. 1. - MELIEÆ.

TURRÆA. L. MANT. (1767)

T. heterophylla. Sm. — Africa austr.

MELIA. LIN. (1753)

- M. Azedarach. Lin. Oriens; Asia orient. (Azedarach deleteria. Mænch.)
- M. japonica. G. Don. Japon.
- M. uniflora. Hort. Lemoine?
- M. floribunda. Carr. Hab. ?

Trib. 2. - TRICHILIEÆ.

TRICHILIA. LIN. (1753)

T. hirta. Lin. — Ins. Jamaïca.

Trib. 4. — CEDRELEÆ.

CEDRELA. LIN. (1753) ET P. BR. (1756)

- C. odorata. Lin. Amer. austr.
- C. sinensis. A. Juss. China. (Ailanthus flavescens. Carr.)

# XXXVII. — OLACINÆ

Trib. 3. - ICACINEÆ.

VILLAREZIA. R. ET PAV (1794)

V. grandiflora. Fisch. — Amer. austr.

#### XXXVIII. — ILICINEÆ

ILEX. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Aquifolium. Tourn.
- I. aquifolium. Lin. Eur. med. et austr.; Oriens. Var.: calamistrata (crispa).

Var.: Doningtoniensis.
echinata (ferox).
nigricans.
obliqua (marginata aurea).
myrtifolia (flava marginata).
Scotica (rubricaulis).
undulata (aurea picta).

- 1. dipyrena. Wall. Reg. Himal.
- I. quercifolia. Meerb. Amer. bor. orient. (1. opaca. Ait.)
- I. latifolia. Thunb. Japon.

(I. Tarajo. Sieb. — I. mocrophylla. Bl.)

- Cassine. Lin. Amer. bor. orient. (pars merid.).
   (I. Dahoon. Walt. I. caroliniana. Mill. I. cassinoides. Link. — I. laurifolia. Nutt.)
- I. Othera. Spreng. Japon.

(Othera japonica. Thunb.)

Cf.: Index Kewens, fasc. II, p. 1206 et fasc. III, p. 383)

- I. Perado. Soland. Ins. Madeira.
  - I. Madeirensis. Lamk.)
  - Prinos. Asa Gray.
- 1. glabra. Asa Gray. Amer. bor. orient. (*Prinos.* Lin. *Winterlia*. Mœnch.)
- 1. verticillata. Asa Gray. Amer bor. orient. (pars sept.). (Prinos. Lin. Prinos conferta. Mænch.)
- I. lævigata. Asa Gray. Amer. bor. orient. (pars centr.). (Prinos. Pursh.)

#### XXXIX. — CELASTRINEÆ

#### EVONYMUS. (TOURN.) LIN. (1753)

E. europæa. Lin. Europ.; Asia temp.

Var.: variegata.

fructis atropurpureis.

- E. Hamiltoniana. Wall. Reg. Himal.; Mongol.; Japon.
- E. Thunbergianus. Blum. China; Japon. (Celastrus alatus. Thunb.)
- E. atropurpurea. Jacq. Amer. bor.
- E. verrucosa. Scop. Europ. austro-orient.; Reg. Caucas.
- E. latifolia. Scop. Europa austro-orient.

(E. curopæa, var. latifolia. Lin.)

E. americana. Lin. — Amer. bor.-orient.

E. japonica. Thunb. - Japon.

Var.: macrophylla.
microphylla.

radicans (foliis pictis).

E. gracilis. Sieb. — Japon.

Var. : fol. argenteis.

fol. roseo-marginatis.

E. fimbriata. Wall. — Reg. Himal.

#### CELASTRUS. LIN. (1753)

- C. scandens. Lin. Amer. bor.-orient. (Evonymordes. Mœnch)
- C. orbiculata. Thunb. China.; Japon.
- C. dependens. Wall. Reg. Himal.

# ELÆODENDRON. JACQ. FIL. (1787)

**E. australe.** Vent. — Australia.

(Rubentia. Dum. Cours. - Portenschlagia. Tratt.)

- E. orientale. Jacq. Ins. Maurit.; Madagasc. (E. indicum. Gærtn.)
- E. croceum. D.C. Afric. austr.

(E. verrucosum. Kunth. — Ilex crocea. Thunb. — Crocoxylon excelsum. Eckl. et Zey. — Rhamnus capensis. Spreng. — Cassine parvifolia. E. Mey.)

#### XL. — RHAMNACEÆ

#### Trib. 2. - ZIZYPHEÆ.

# PALIURUS. JUSS. (1789)

P. australis. Gærtn. — Europ. aust.; Oriens. (Rhamnus Paliurus. Lin. — Zizyphus Paliurus. Willd.)

#### ZIZYPHUS. (TOURN.) JUSS. (1789)

Z. vulgaris. Lamk. — Oriens.; China bor. (Rhamnus Zizyphus. Lin. — Zizyphus Jujuba. Mill)

#### BERCHEMIA. NECK. (1790)

- B. volubilis. D.C. Amer. bor.-orient. (pars merid.).
   (Rhamnus. L. fil. R. scandeus. Hib. Zizyphus volubilis.
   Willd. Ænoplia. Schult.)
- B. racemosa. Sieb. et Zucc. China.

#### Trib. 3. - RHAMNEÆ.

#### RHAMNUS. LAMK. (1788)

- 1. Eurhamnus. Dipp.
- R. utilis. Dene. China bor.; Japon.
- R. cathartica. Lin. Europa; Asia bor. et occid.
- R. saxatilis. Lin. Europ. alp.
- R. Erythroxylon. Pall. Reg. Caucas.; Sibir. or.; Mongol.
- R. alpina. Lin. Europ. alp.; Reg. Caucas.

(Frangula latifolia. Mill. — Alaternus alpina. Moench.)

Var.: grandifolia.

- **R. alnifolia.** L'Herit. Am. bor. (pars sept.).
- R. californica. Eschsch. Amer. bor.-occid
- R. Alaternus. Lin. Europ. aust.

(Alaternus Phylica. Mill.)

- 2. Frangula. Mill.
- R. Frangula. Lin. Europ.; Oriens; Sibiria. (Frangula Alnus. Mill.)
- R. Purshiana. D.C. Amer. bor.-occid. (R. alnifolia, Pursh.)

## HOVENIA. THUNB. (1784)

H. dulcis. Thunb. — Japon; China bor.

#### CEANOTHUS. LIN. (1753)

- 1. Euceanothus. Ser. Wats.
- C. americanus. Lin.. Amer. bor.-orient
- C. azureus. Desf. Mexico.

Var.: maximus.

albidus.

grandiflorus roscus.

et altræ hybridæ plurimæ.

- **C. thyrsiflorus.** Eschsch. Californ. sept.
- C. dentatus. Nutt. Californ. sept.; Oregon.
- C. divaricatus. Nutt. Californ. sept.; Oregon.
- C. floribundus. Hook. California.
- C. Veitchianus. Hook. (An stirps hybrida?).
  - 2. Cerastes. Ser. Wats.
- C. rigidus. Nutt. Californ. septent.

## PHYLICA. LIN. (1753)

- 3. Tylanthus. Reissek.
- P. ericoïdes. Lin. Afric. austr. (Tylanthus eriophorus. Presl.)

4. Soulangia. Brongn.

P. paniculata. Willd. — Afric. austr.

(P. myrtifolia. Poir. — Soulangia paniculata. Brogn. — Soulangia arborescens. Eckl. et Zey.)

## NOLTIA. REICHB. (1828)

N. africana. Reichb. — Africa aust.

(Ceanothus africanus. Lin. — Willemetia. Brogn. — Vitmannia. Wight. et Arn.)

#### POMADERRIS. LABILL. (1804)

P. apetala. Labill. — Tasmania.

(P. aspera. Sieber.)

#### Trib. 4. - COLLETIEÆ.

#### COLLETIA. COMM. ex JUSS. (1789)

C. spinosa. Lamk. — Amer. austr.

(C. horrida, Willd. — C. armata. Miers. — C. polyacantha. Humb, et Bonpl. — C. spinosisima, J. F. Gmel.)

C. cruciata. Gill. et Hook. — Chili.

(C. bictoniensis. Lindl.)

# DISCARIA. HOOK. (1830)

D. serratifolia. Hook. fil. — Chili; Patagon.

(Colletia. Vent. — Colletia Chacaye. G. Don. — Notophæna ser ratifolia. Miers.)

#### XLI. — AMPELIDACEÆ

#### Trib. 1. - AMPELIDEÆ.

VITIS. (LIN.) PLANCH. (1887)

- 1. Euvitis. Planch.
- V. Labrusca. Lin. Amer. bor.-orient. (pars centr.).
- V. riparia. Mchx. Amer. bor.-orient.

(V. vùlpina. Lin. — V. incisa. Jacq. — V. odoratissima. J. Donn.)

Var.: palmata (Planch)

(V. palmata. Vahl. - V. rubra Mchx.)

V. vinifera. Lin. — Asia occid.

Vár. : sativa.

- 2. Muscadinia. Planch.
- V. rotundifolia. Mchx. Amer. bor. (pars merid.). (V. Muscadina. Raf. V. vulpina. Torr. et Gray.)

## CLEMATICISSUS. FLANCH. (1887)

C. antartica. Planch. — Austr. occid.

(Cissus. Vent. — Cissus glandulosa. Poir.)

# PARTHENOCISSUS. PLANCH. (1887)

P. tricuspidata. Planch. — Japon.

(Ampelopsis. Sich. et Zucc. — Vitis inconstans. Miq.)

P. quinquefolia. Planch. — Amer. bor.-orient.

(Ampelopsis. Mehx. — Ampelopsis hederacea. D.C. — Vitis hederacea. Ehrb. — Cissus hederacea. Pors. — Hedera quinquefolia. Lin.)

Var. : hirsuta.

(Ampelopsis hirsuta. Donn.)

Var. : latifolia.

(Ampelopsis latifolia. Tausch.)

#### AMPELOPSIS. MCHX. (1803)

A. heterophylla. Sieb. et Zucc. — Asia orient.

Var. : Bungei (Planch.)

(A. humulifolia, Bnge. — Vitis heterophylla, Thunb. — Cissus bryoniæfolia. Rgl. — Cissus Davidiana. Carr.)

A. orientalis. Planch. — Asia minor.

(Cissus. Lamk. — Cissus pinnata. Russ. — Vitis orientalis. Boiss)

# RHOÏCISSUS. PLANCH. (1887)

R. capensis. Planch. — Afric. aust.

(Vitis. Thunb. - Cissus. Willd.)

# CISSUS. LIN. PART. (1753)

- 1. Eucissus. Planch.
- C. striata. R. et Pav. Brazil austr.; Chili mont.

(Vitis. Baker. — Cissus deficiens. Hook. et Arn. — Adenopetalum palmatum. Turcz.)

C. acida. Lin. — Ind. occid.

(Sicyos angulata, Lin.)

#### XLII. — SAPINDACEÆ

Trib. 1. - PAULLINIEÆ

PAULLINIA. (LIN. P. PART.) SCHUM. (1792)

P. thalictrifolia. Juss. — Amer. trop. (P. fluminensis. Vell.)

URVILLEA. H. B. ET K. (1817)

**U. ferruginea.** Lindl. — Brazil.

Trib. 3. - SAPINDEÆ.

SAPINDUS. LIN. (1753)

S. Saponarius. Pluk ex Lin. — Am. trop.

Trib. 8. - NEPHELIEÆ.

NEPHELIUM. L. MANT. (1767)

N. Lit-Chi. Cambess. — China.

(Dimocarpus. Low. — Euphonia. Juss. — Litchi sinensis. Sonner. — Nephelium Dimocarpus. Hook.)

Trib. 9. - CUPANIEÆ.

DIPLOGLOTTIS. HOOK. FIL. (1862)

D. Cunninghami. Hook. fil. — Austr. orient. (Cupania. Hook. — Stadmania australis. G. Don.)

Trib. 10. - KŒLREUTERIEÆ.

KŒLREUTERIA. LAXM. (1772)

K. paniculata. Laxm. — China. (Sapindus chinensis. Lin.)

K. bipinnata. Franchet. — China occid.

Trib. 12. — DODONÆEÆ.

DODONÆA. LIN. (1753)

**D. Thunberghiana.** Eckl. et Zey. — Af. aust. (D. angustifolia. Thunb.)

#### Trib. 14. - HARPULLIEÆ.

XANTHOCERAS. BNGE (1831)

X. sorbifolia Bnge. — China bor.

UNGNADIA. ENDL. (1833)

**U. speciosa.** Endl. — Texas.

## XLIII. — HIPPOCASTANACEÆ

AESCULUS. LIN. (1753)

1. Hippocastanum. Gærtn.

Æ. Hippocastanum. Lin. — Græcia; As. occid.

(Hippocastanum vulgare, Gærtn.)

Var.: variegata.

Æ. carnea. Hayne. — (an species?)

(Æ. rubicunda, Loisel — Pavia rubicunda, Lodd.)

Æ. chinensis. Bnge. — China bor.; Japon.

Æ. glabra. Willd. — Amer. bor.-orient.

(Æ Ohioënsis. Mchx. — Pavia glabra. Spach)

2. Pavia. Boerh.

Æ. lutea. Wangenh. — Amer. bor. (pars centr.).

(Æ. flava. Ait. — Pavia flava. Mænch.)

Æ. Pavia. Lin. — Amer. bor. (pars cent. et merid.).

(Pavia octandra, Mill. — Pavia rubra, Poir.)

3. Calothyrsus. Spach.

**Æ. Californica.** Nutt. — California.

(Calothyrsus californica. Spach.)

4. Macrothyrsus. Spach.

Æ. parviflora. Walt. — Amer. bor.-orient. (pars merid.).

(Pavia alba. Poir. — Macrothyrsus discolor. Spach.)

#### XLIV. — ACERACEÆ

ACER. (TOURN.) LIN. (1753)

3. Lithocarpa. Pax.

A. argutum. Maxim. — Japon.

4. Macrantha. Pax.

A. rufinerve. Sieb. et Zucc. — Japon.

5. Spicata. Pax.

A. Ginnala. Maxim. — Mongol.; Mandsch.

(A. tataricum, var. laciniatum. Rgl.)

**A. Pseudo-Platanus.** Lin. — Europ. med. et austr.; Oriens.

Var. : coloratum (purpurescens).

(luteo-virescens).

(albo variegatum).

6. Rubra. Pax.

A. rubrum. Lin. — Amer. bor.

(A. carolinianum. Walt.)

8. Saccharina. Pax.

A. saccharinum. Wangenh. — Amer. bor.

9. Campestria. Pax.

A. campestre. Lin. — Europ.; Asia occid.

A. italum. Lauth. — Europa austr.; Oriens.

(A. opulifolium. Vill. - A. Opalus. Ait.)

10. Platanoïdea. Pax.

A. platanoïdes. Lin. — Europ. centr.; Reg. Caucas

A. Lobelii. Ten. — Italia merid.

A. lætum. C.A. Mey. — Asia occid.; Reg. Caucas.

(A. cultratum. Wall.)

11. Palmata. Pax.

A. Sieboldianum. Miq. — Japon.

(A. japonicum. Franch et Sauv.)

A. circinatum. Pursh. — Amer. bor.-occid.A. palmatum. Thunb. — Japon.

(A. polymorphum. Sieb. et Zucc.)

Var.: crispum.

dissectum (roseo-pictum).

" (rhodophyllum).

linearilobum.

# NEGUNDO. MÖNCH. (1794)

N. aceroïdes. Moench. — Amer. bor.-orient.

(Acer negundo. Lin.)

Var.: variegatum (fol. albo variegatis).

(fol. aureo variegatis).

N. californicum. Torr. et Gray. — Amer. bor. occid.

## XLV. — MELIANTHACEÆ

MELIANTHUS. (TOURN). LIN. (1753)

M. major. Lin. — Africa aust.

M. minor. Lin. — Africa aust. (Diplerisma minus. Planch.)

GREYA. HOOK. ET HARV. (1859)

G. Sutherlandi. — Africa aust.

#### XLVI. — STAPHYLEACEÆ

### STAPHYLEA. LIN. (1753)

- S. pinnata. Lin. Europ. mer.; Asia min.; Reg. Caucas. (Staphylodendron. Scop.)
- S. colchica. Stev. Reg. Caucas.
- S. tubiflora? (Hort. Cutbush.)

## XLVII. — SABIACEÆ

MELIOSMA. BLUM. (1828)

M. myriantha. Sieb. et Zucc. — Japon.

#### XLVIII. — ANACARDIACEÆ

#### Trib. 2. - SPONDIEÆ.

# PISTACIA. LIN. (1753)

- 1. Terebinthus. Tourn.
- P. atlantica. Desf. Reg. mediter.; Asia occid.
- P. Terebinthus. Lin. Europ. aust.; Afric. bor; Oriens. (P. vera. Mill.)
- P. vera. Lin. Asia occident.
  - 2. Lentiscus. Tourn.
- P. Lentiscus. Lin. Europ. austr.; Afr. bor.; Oriens.

#### CORYNOCARPUS. FORST. (1776)

C. lævigatus. Forst. — Nov. Zelandia.

#### SCHINUS. LIN. (1753)

- 1. Duvaua. L. March.
- S. Huingan. Molina. Chili.

(Duvaua dependens et D dentata. D.C. — Amyris polygama. Cav.)

S. latifolius. Gill. — Chili.

(Duvaua molle. Bert. — Lithræa molle. C. Gay)

- 2. Euschinus. L. March.
- S. molle. Lin. Peruvia.

#### COTINUS. SCOP. (1772)

- C. Coggygria. Scop. Europ. austr.; Reg. Cauc.; Siber. (Rhus cotinus. Lin.)
- C. americanus. Nutt. Arkansas.

(Rhus cotinoïdes. Nutt.)

#### RHUS. LIN. (1753)

- 1. Trichocarpeæ. Engl.
- R. typhina. Lin. Amer. bor.-orient.
- R. glabra. Lin. Amer. bor.-orient.

  Var.: elegans (laciniata).
- R. copallina. Lin. Amer. bor.-orient.
- R. Osbeckii. Dipp. China.; Japon.

(R. Javanica. Lin. - R. semialata. Murr., var. Osbeckii)

- 2. Toxicodendron. Tourn.
- R. Toxicodendron. Lin. Amer. bor.; Asia bor.; Japon.

(Toxicodendron pubescens. Mill.)

Var.: Radicans.

(R. radicans. Lin.)

- R. diversiloba. Torr. et Gray. Amer. bor.-oceid. (R. lobata. Hook.)
- R. Vernix. Lin. Japon.
  (R. juglandifolium. Wall.)
- R. succedanea. L. Mant. China, Japon, India. (Toxicodendron altissimum. Mill.)
  - 3. Gerontogeæ. Engl.
- R. viminale. Vahl Afric. austr.
- R. tomentosa. Lin. Afric. austr.

(R. Echlonis Schrad. — R. elliptica. E. Mey.)

**R. glauca.** Desf. — Afric. austr.

(R. Thunbergiana, Roem, et Schult, — R. lucida, E. Mey.)

- R. lucida. Lin. Afric. aust.
- R. lævigata. Lin. Afric. aust.

(R. acuminata, E. Mey. — R. crassinervia, Presl.)

#### XLIX. — CORIARIEÆ

#### CORIARIA. NISS. EX LIN. (1753)

C. myrtifolia. Lin. — Europ. aust.; Afric. bor.

C. japonica. As. Gray. — Japon.

# L. - LEGUMINOSÆ

Subord. 1. — PAPILIONACEÆ.

Trib 1. — PODALYRIEÆ.

ANAGYRIS. (TOURN.) LIN. (1753)

A. fætida. Lin. — Europ. aust.

## PIPTANTHUS. SWEET. (1828)

P. nepalensis. Sweet. — Reg. Himal. temp.

(Anagyris indica. Lindl. — Thermopsis nepalensis. D.C. —

Baptisia nepalensis. Hook.)

#### BAPTISIA. VENT. (1808)

B. perfoliata. R. Br. — Amer. bor.-occid. (Carolin.). (Crotalaria. Lin. — Rafnia. Willd. — Sophora. Walt. — Podalyria. Mchx. — Thermopsis caroliniana. Curt.

## BRACHYSEMA. R. BR. (1811)

- B. latifolium. R. Br. Australia austr.-occid.
- **B. undulatum.** Ker.-Gawl. Australia occid. (Oxylobium sericeum. Bak.)
- B. acuminatum. Truff. Hab. ?

#### OXYLOBIUM. ANDR. (1809)

- O. ellipticum. R. Br. Tasmania.
  (Gompholobium. Labill. Callistachys. Vent. Chorizema.
  F. Mull.)
- Callistachys. Benth. Austr. orient.
   (Callistachys lanceolata. Vent. Chorizema. F. Mull. Chorizema. ovata. Sims.
- capitatum. Benth. Australia. (Callistachys oxylobioides. Meissn.)

**0. cuneatum.** Benth. — Austral. merid. (*Podolobium obovatum*. A. Gray.)

#### CHORIZEMA. LABILL. (1793)

- C. ilicifolium. Labill. Austral. aust.-occid. (C. nanum. Sims.)
- C. diversifolium. A.D.C. Australia.
  (C. rhombeum. Lodd. C. spectabile. Lindl.)
  Var.: Lowii.
- C. Henckmanni. R. Br. Austr. oriental.
  (C. Baueri. Meissn. C. Rhyncotropis. Meissn. Podolobium aciculare. D.C.)
- C. cordatum. Lindl. Australia. (C. flarum. Henfrey).

#### GOMPHOLOBIUM. SM. (1798)

**G.** polymorphum. R. Br. — Austr. austro.-occid. (G. grandiflorum. Anders. — G. venulosum. Lindl)

#### BURTONIA. R. BR. (1811)

**B. conferta.** D.C. — Austral. merid. (Gompholobium ericwfolium. A. Cunn.)

#### AOTUS. SM. (1805)

A. gracillima. Meissn. — Australia. (A. intermedia. Meissn.)

#### GASTROLOBIUM. R. BR. (1811)

- **G. Brownii.** Meissn. Australia.
- **G. oxylobioïdes.** Benth. Austr. merid. (G. Drummondi. Meissn.)

#### PULTENÆA. SM. (1805)

- 1. Hymenota. D.C.
- P. stricta. Sims. Tasmania.
- P. rosea. F. Muell. Austral. merid. (Burtonia subalpina. F. Müll.)

### EUTAXIA. R. BR. (1811

E. myrtifolia. R. Br. — Australia.
(Dillwynia. Sm. — Dillwynia obovata Labill.

#### DILLWYNIA. SM. (1805)

- D. ericæfolia. Sm. Austr. orient.
  - (D. parvifolia. R. Br. B. glaberrima. Sm. D. filifolia. Endl. Pultenwa retorta. Wendl.)
- **D. lanceolata.** Loisel. Australia.
- D. pungens. Mackay. Australia.

(Eutaxia Sweet. — Daviesia condensata. Turcz.)

#### Trib. 2. - GENISTEÆ.

#### TEMPLETONIA. R. BR. (1812)

- T. retusa. R. Br. Austr. occid. (Rafnia. Vent.)
- T. glauca. Sims. Austr. occid.

#### HOVEA. R. BR (1812)

H. Celsii. Bompl. — Australia (Platychilum. Delaux. — Poiretia elliptica. Sm.)

#### CROTALARIA. DILL. EX LIN

C. longirostrata. Hook. et Arn. — Mexico.

# LUPINUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- L. perennis. Lin. Amer. bor.
- L. versicolor. Sweet. Mexico.

Variet hort.

L. polyphyllus. Lindl. — California.

#### ADENOCARPUS. D.C. (1815)

A. decorticans. Boiss. — Hispania. (A. Boissieri. Webb.)

#### LABURNUM. GRISEB. (1843)

L. vulgare. Griseb. — Europ. orient.

(Cytisus Laburnum. Lin.)

Var.: autumnale (bifera).

L. Adami. Petz. et Kirchn. — (Stirp hybrida.)
(L. vulgare × Cytisus purpureus.)

# PETTERIA. PRESL. (1844)

**P. ramentacea.** Presl. — Dalmatia.

(Laburnum fragrans, Griseb. — Cytisus ramentaceus. Sieber. — Cytisus Weldeni. Vis. — Cytisus fragrans. Welden.)

#### GENISTA. LIN. (1753)

- 1. Asterospartum. Spach.
- G. radiata. Scop. Europ. alpest. et austr.

(Asterocytisus. Schur. — Enantiosparton. K. Koch. — Spartium. Lin. — Telinaria. Presl.)

- 2. Corniola. Medik.
- **G. Tinctoria.** Lin. Europa; Asia occid.
  - (G. humifusa, Dicks. G. inermis. Gilib. Corniola tinctoria. Medik. — Genistoides tinctorius. Moench. — Spartium tinctorius. Roth. — Cytisus tinctorius. Vis.)

Var.: Sibirica.

(Genista sibirica. Lin)

- 4. Spartocarpus. Spach.
- **G. germanica.** Lin. Europ. centr.

(G. villosa. Lamk. — Scorpius spinosus. Mönch. — Voglera spinosa. Fl. d. Wetter. — Cytisus germanicus. Vis.)

G. sagitallis. Lin. — Europa.

(Cytisus, Kit. — Spartium. Rott.)

- G. hispanica. Lin. Penins. Hispan.
  - 6. Stenocarpus. Benth.
- G. florida. Lin. Reg. mediter.

(G. Bourgai, Spach. - G. leptoclada. J. Gay.

**G. triquetra**. L'Herit. — Corsica.

## ULEX. LIN. (1753)

U. europæus. Lin. — Europ. med. et aust. Var.: flore pleno.

#### CYTISUS. LIN. (1753)

- 1. Sarothamnus. Wimm.
- C. scoparius. Link. Europ. med.

(Spartium. Lin. — Genista. Lamk. — G. glabra. Spach. — G. hirsuta. Moench. — Sarothamnus scoparius Wimm.)

Var.: Andreanus.

- 2. Spartocytisus. Benth.
- C. albus. Link. Penins. Hisp.; Africa bor.

(Genista. Lamk. — Genista disperma. Spach. — Spartocytisus albus. Webb. — Spartothamnus albus. Presl. — Spartium dispermum. Willd.)

C. purgans. Willk. — Europa austr.-occid.

(Genista. Lin. — Sarothamnus. Gren. et God. — Dendrospartium. Spach — Drymospartium. Presl.)

- 3. Lembotropis. Grieseb.
- C. nigricans. Lin. Eur. med.

(Lembotropis. Gricseb.)

Var. : Carlieri.

C. sessilifolius. Lin. — Eur. med. et aust.

(Spartocytisus, Webb. - Spartothamnus, Presl.)

5. Tubocytisus. D.C.

C. purpureus. Scop. — Austria occid.; Italia sept. (Viborgia. Mench. — Chamo cytisus. Link.)

- C. ratisbonensis. Schæf. Eur. centr. et austr.; Oriens (C. supinus. Jacq. C. biflorus. L'Herit. Chamæcytisus. Link.)
- C. hirsutus. Lin. Eur. med. et aust.; Oriens.

  (C. Triflorus. Lamk. Viborgia. Mænch. Chamæcytisus.
  Link.)
- C. capitatus. Scop. Eur. med.; Italia.
  (C. supinus. Lin. C. hirsutus. Lamk.)
  6. Teline. Benth.
- C. filipes. Webb. et Bertr. Reg. medit.
- C. canariensis. Steud. Ins. Canar. (Genista, Lin. Avornela. Raf.)

Trib. 3. — TRIFOLIEÆ.

ONONIS. LIN. (1753)

0. fruticosa. Lin. — Gallia. merid.

MEDICAGO. TOURN. EX LIN

- 2. Lupularia. Ser.
- M. arborea. Lin. Italia; Græcia.

Trib. 4. — LOTEÆ.

ANTHYLLIS. RIV. EX LIN

- 1. Vulneraria. D.C.
- A. Barba Jovis. D.C. Reg. mediterr. (Vulneraria argentea. Lamk.)

LOTUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- 4. Eulotus. Ser.
- L. peliorhynchus. Bak. Ins. Canar.

Trib. 5. - GALEGEÆ.

PSORALEA. LIN. (1753)

P. dentata. D.C. — Ins. Madeira.

#### AMORPHA. LIN. (1753)

- A. fruticosa. Lin. Am. bor. (pars centr.).

  (A. glabra. Desf.— A. fragrans. Sweet.— A. paniculata. Torr. et Gray.)
- A. canescens. Nutt. Amer. bor.

## INDIGOFERA. LIN. (1753)

- 3. Euindigofera. Benth.
- I. Gerardiana. Wall. Reg. Ilimal. (1. Dosua. Buch.-Hamilt.)
- I. decora. Lindl. China.

Var. : alba.

#### WISTARIA. NUTT. (1818)

W. Chinensis. D.C. — China; Mongolia.

(Glycine floribunda. Willd. — Dolichos polystachios. Thunb.)
Var.: nivea.

multijuga. Sieb.

W. brachybotrys. Sieb. et Zucc. — Japon.

### ROBINIA. LIN. (1753)

- R. hispida. Lin. fil. Amer. bor. (pars centr.). (Pseudo-acacia. Mönch. Robinia rosco. Loisel.)
- R. neo-mexicana. Asa Gray. Colorado.; Nov. Mexico.
- R. pseudo-acacia. Lin. Amer. bor. (pars cent.). (Pseudo-Acacia odorata. Monch.)
- R. viscosa. Vent. Amer. bor. (pars cent.). (R. glutinosa. Sims.)

# NOTOSPARTIUM. HOOK. FIL. (1857)

N. Carmichaeli. Hook. fil. — Nov. Zelandia.

CLIANTHUS. BANKS ET SOLAND (Ex G. DON) (1834)

C. puniceus. Banks et Soland. — Nov. Zelandia. (Donia. G. Don.)

Var. : magnificus.

# SUTHERLANDIA. R. BR. (1812)

**S. frutescens.** R. Br. — Africa austr. (Colutea. Lin)

#### SWAINSONIA. SALISB. (1798)

S. coronillæfolia. Salisb. — Austral. austro-orient.

- **S. galegifolia**. R. Br. Austral. austro-orient. (*Vicia*. Andr *Colutea*. Sims.)
- S. Osbornii. T. Moore. Austral. orient.

#### COLUTEA. (TOURN.) LIN. (1753)

- C. arborescens. Lin. Europ. med.-austr.; Oriens.
- C. orientalis. Mill. Europ. austr.; Oriens.; Tartar. (C. sanguinea. Pall. C. aperta. Monch.)
- C. melanocalyx. Boiss. et Held. Asia minor.

# HALIMODENDRON. FISCH. (IN D.C.) (1825)

H. argenteum. Fisch. — Sibir.; Tartaria.

(Robinia halodendron. Lin. fil. — Sophora argentea. Pall. — Caragana Lamk. — Pseudo-Acacia. Monch.)

#### CARAGANA. LAMK. (1783)

- C. arborescens. Lamk. Sibiria.
  - (C. inermis. Monch. Robinia Caragana. Lin.)
    Var.: pendula.
- C. microphylla. Lamk. Sibiria; Mongol.; Dahur. (C. Altagana. Poir. Robinia Altagana. L'Herit.)
- C. frutescens. D.C. Russia; Reg. Caucas.; Sibir (C. digitata. Lamk. Robinia frutex. Lin.)
- **C. jubata.** Poir. Sibiria. (*Robinia*. Pall)
- C. Gerardiana. Royl. Reg. Himal.

(Astragalus. Grah.)

- C. spinosa. D.C. Sibiria.
  - (C. ferox. Lamk. Robinia spinosa, L. Mant. Robinia spinosissima, Laxm.)
- C. Chamlagu. Lamk. China. bor.

(Robinia. L'Herit. - Robinia chinensis. Pers.)

- C. pygmæa. D.C. Reg. Caucas.; Sibir.; Tartar. (Robinia. Lin. Genista versicolor. Wall.)
- C. arenaria. Dipp. Asia centr.

(C. pygmæa, var.: arenaria. Fisch.)

#### CALOPHACA. FISCH. (1825)

C. wolgarica. Fisch. — Russia merid.; Turkest.

(Cylisus, Lin. fil. — Cylisus pinnatus Pall. — Colutea wolgarica, Lamk. — Adenocarpus wolgensis. Sprgl.)

#### GLYCYRRHIZA. TOURN. EX LIN. (1753)

**G. glabra.** Lin. — Reg. medit.; Oriens.

#### Trib. 6. - HEDYSAREÆ.

## CORONILLA. TOURN. EX LIN. (1753)

- 1. Emerus. Desv. (Tourn.).
- C. Emerus. Lin. Eur. med. et austr.

(C. pauciflora. Lamk. — Emerus Major. Mill.)

- 2. Eucoronilla. Benth.
- C. varia. Lin. Europa.

(C. hirta. Bnge. — Astrogalus glaucoïdes. Gmel.)

## HEDYSARUM. (TOURN.) LIN. (1753)

H. multijugum. Maxim. — Mongolia.

#### DESMODIUM. DESV. (1813)

- 7. Dollinera. Benth.
- D. elegans. D.C. Reg. Himal.

(D. Tilia folium, G. Don.)

- 9. Chalarium. Benth.
- **D. Dillenii.** Darlingt. Amer. bor. (*Hedysarum*. Dill.)

# LESPEDEZA. MCHX. (1803)

- L. bicolor. Purez. China bor.; Japon.
- L. racemosa. Dipp. Japon; Corea.

(L. Sieboldii. Miq. — Desmodium pendulisorum. Oudem. — Desmodium racemosum. Sieb. et Zucc.)

#### VICIA. (TOURN.) JUSS.

V. aurantiaca. Boiss. — Penins. Taur. (Orobus. Stev. ex Bieber.)

Trib. 7. - VICIEÆ.

# LATHYRUS. LIN. (1753)

L. grandiflorus. Sims. — Sicilia. (Pisum biflorum. Rafin.)

Trib. 8. - PHASEOLEÆ.

CENTROSEMA. BENTH. (1838)

C. grandiflorum. Benth. — Brazil.

## HARDENBERGIA. BENTH. (1837)

H. monophylla. Benth. — Austral. orient.

(Kennedya. Vent. — Kennedya ovata. Sims. — Glycine bimaculata. Curt.)

Var. : alba.

### KENNEDYA. VENT. (1804)

- K. coccinea. Vent. Australia austro-occid. (Zichya. Benth.)
- K. nigricans. Lindl. Australia.
- K. prostrata. R. Br. Australia orient.

(Glycine coccinea. Curt.)

K. macrophylla. Benth. — Austral. orient.

(Physolobium. Meissn. — Zichya longirac mosa. Hueg.)

#### ERYTHRINA. LIN. (1753)

- 1. Micropteryx. Walp.
- E. Corallodendron. Lin. Ind. occid.

(Corallodendron aculeatum. (Tourn.) Medik.)

- E. crista-galli. Lin. Brazil.
  - (E. fasciculatu. Benth. E. laurifolia. Jacq. Micropteryx crista-galli. Walp.
- E. speciosa. Andr. Ind. occid.
- **E. suberosa.** Roxb. Ind. orient.

(E. indica. Lamk., var. alba. — Micropteryx. sulobata. Walp.)

- 2. Duchassaingia. Walp.
- E. acanthocarpa. E. Mey. Africa austr.

(E. Humeana. Eckl et Zeyl.)

#### APIOS. (BOERH.) MŒNCH. (1794)

A. tuberosa. Mönch. — Amer. bor. (pars med.). (Glycine Apios. Lin.)

DIOCLEA. H. B. ET KUNTH. (1824)

**D. glycinioïdes.** Pasq. — Reg. Argentina.

#### **PUERARIA**. D.C. (1825)

P. Thunbergiana. Benth — Asia austr.-orient. (Pachyrrhizus. Sieb. et Zucc.)

DOLICHOS. LIN. (1753) PART.

D. lignosus. Lin. — Ind. orient. (D. Lablab. Lin.)

### FAGELIA. NECK. (1790)

F. bituminosa. D.C. — Africa austr.

(Glycine. Lin. — Glycine viscosa. Mönch. — Crotalaria glycinea. Lamk.)

Trib. 9. - DALBERGIEÆ.

MACHÆRIUM. PERS. (1807)

M. firmum. Benth. — Brazil.

Trib. 10. - SOPHOREÆ.

CLADRASTIS. RAF. (1825)

C. tinctoria. Raf. — Amer. bor. (pars med.). (Virgilia lutea. Mchx.)

C. amurensis. K. Koch — Reg. Amur.; Japon. (Maackia. Rupr. et Maxim.)

## SOPHORA. LIN. (1753)

1. Eusophora. D.C.

S. japonica. Lin. fil. — Japon; China. (Styphnolobium. Schott.)

Var.: pendula.

S. secundiflora. Lag. — Mexico.

(Virgilia. Cav.)

2. Pseudosophora. D.C.

- S. alopecurioïdes. Lin. Reg. Caucas.; Sibir.; Pers.3. Edwardsia. Salisb.
- S. tetraptera. Ait. Nov. Zelandia.

(Educardsia grandiflora. Salisb. — E. Mac Nabiana. R. Grah.)
Var.: microphylla.

(Edwardsia microphylla, Salisb.)

#### CASTANOSPERMUM. A. CUNN.

C. australe. A. Cunn. et Fras. — Austr. subtrop.

Subord. II. — CÆSALPINIEÆ.

Trib. 13. - EUCÆSALPINIEÆ.

CÆSALPINIA LIN. (1753)

2. Guilandina. Benth.

C. echinata. Lamk. — Brazil.

(Guillandina. Spreng.)

- 4. Cæsalpinaria. Benth.
- C. japonica. Sieb. et Zucc. Japon.
  (C. crista. Thumb. C. sepiaria. Miq.)
- C. Gilliesii. Wall. Amer. austr.

(Poinciana. Hook.)

## GYMNOCLADUS. LAMK. (1783)

G. canadensis. Lamk. — Amer. bor.-orient.
(Guilandina dioica. Lin. — Guilandina inermis. Salisb. — Hyperantherac anadensis. Vahl.)

## GLEDITSCHIA. LIN. (1753)

- G. triacanthos. Lin. Amer. bor.-orient. (G. spinosa. Marsh. G. meliloba. Walt.)
- **G. caspica.** Desf. Persia; Reg. Casp.
- **G. macracantha**. Desf. China.

#### PARKINSONIA. PLUM. EX LIN. (1753)

P. aculeata. Lin. — Amer. trop.

#### Trib. 14. - CASSIEÆ.

## CASSIA. TOURN. EX LIN. (1753)

- 1. Fistula. D.C.
- C. Fistula. Lin. Ægypt.; Ind. orient.

  (C. excelsa. H. B. et K. C. rhombifolia. Roxb.)
- Chamæfistula. D.C.
   lævigata. Willd. Cosmop. trop.
  - (C. grandistora. Desf. C. storibunda. Cav. C. elegans. H. B. et K. — C. Herbertiana. Lindl.)
  - 3. Senna. Benth.
- C. Sophera. Lin. Ægypt.; China. (C. schinifolia. A.D.C.)
- C. marylandica. Lin. Amer. bor. (C. reflexa. Salisb.)
- C. bicapsularis. Lin. Amer. trop.
  - (C. chinensis. Lamk. C. Alcaparilla. H. B. et K. C. Collæ.
    G. Don. C. flexuosa. A.D.C. C. frondosa. Hook. et Arn. C. grandiflora. Pers. C. inflata. Spreng. C. Quebracho. Steud.)
  - 4. Psilorhegma. Vogel.
- C. eremophylla. A. Cunn. Australia. (C. nemophylla. Walp.)

## CERATONIA. LIN. (1753)

C. Siliqua. Lin. — Eur. austr.; Oriens.

Trib. 15. - BAUHINIEÆ.

#### BAUHINIA. PLUM EX LIN.

- 4. Planera. Benth.
- **B. Galpini.** R. Br. Africa australis.

**CERCIS. LIN. (1753)** 

- C. Siliquastrum. Lin. Europ. austr.; Asia occid. (Siliquastrum orbiculatum. March.)
- C. occidentalis. Torr. et As. Gray. Amer. bor.-occid.
- C. chinensis. Bnge. China bor. et med. (C. japonica. Sieb)

Trib. 16. - AMHERSTIEÆ.

TAMARINDUS. LIN. (1753)

T. indicus. Lin. — Africa calid.; Arabia; Ind. orient.

Subord. III. - MIMOSEÆ.

Trib. 21. - ADENANTHEREÆ.

DICHROSTACHYS. WIGHT. ET ARN. (1834)

D. nutans. Benth. — Afr. tropic. et subtrop.

(Caillea Dichrostachys. Guill. et Pers. — Desmanthus nutans, D. divergens, D. leptostachys et D. trichostachys. D.C. — Dichrostachys caffra. Meissn. — Acacia spinosa. E. Mey.)

Trib. 22. - EUMIMOSEÆ.

MIMOSA. LIN. PR. PAR. (1753)

M. pudica. Lin. — Brazil.

Trib. 23. - ACACIEÆ.

ACACIA. (TOURN.) WILLD. (1805)

1. Phyllodineæ. Benth.

A. alata. R. Br. — Austr. occid.

(A. platyptera. Lindl.)

A. aspera. Lindl. — Australia.

(A. densifolia. Benth.)

A. armata. R. Br. — Austral. austro-orient.

(A. furcifera, Lindl. — A. hydrida, Lodd. — A. micracantha, A. Dietr. — A. ornitophora, Sw. — A. tristis, R. Grah.)

Var.: paradoxa.

(A. paradoxa D.C.)

A. decipiens. R. Br. — Austral. austro-occid.

(A. dolabriformis. Colla. — A. incrassata, Hook. — Mimosa décipiens. Kön. — Adianthum truncatum, Burm.)

A. cuneata. Benth. — Austral. occid.

A. diffusa. Sims. — Austral. et Tasmania.

(A. prostrata. Lodd.)

A. verticillata. Willd. — Austr. merid.; Tasmania.

(A. ruscifolia. A. Cunn. — A. mæsta. Lindl. — A. ovoidea. Benth.)

A. Oxycedrus. Sieber. — Austr. orient.

A. rigens. A. Cunn. — Austral. austro-orient.

A. vestita. Ker. Gawl. — Australia.

(A. conspicua. A. Cunn.)

A. cultriformis. A. Cunn. — Austr. orient.

(A. scapuliformis. A Cunn.)

**A. lunata.** Sieber. — Austral. orient. et merid.

(A. olerofolia et A. dealbata. A. Cunn. — A. brevifolia. Lodd.
 — A. furfuracea. G. Don.)

A. pycnantha. Benth. — Austr. merid.

(A. petiolaris. Lehm. — A. falcinella. Meissn.)

A. cyanophylla. Lindl. — Austr. orient.

A. melanoxylon. R. Br. — Austr. merid.; Tasmania.

(A. arcuata. Sieber. — A. brevipes. A. Cunn. — A. latifolia. Desf.)

A. verniciflua. A. Cunn. — Austral. orient.

(A. exsudans. Lindl.)

A. linearis. Sims. — Austr. orient.

(A. longissima. Wendl.)

A. longifolia. Willd. — Austr. orient.

(A. dependens, A. intermedia et A. obtusifolia. A. Cunn. — A dissitifora. Benth. — A. floribunda. Willd. — A. intertexta. Sieber. — A mucronala. Willd. — A. plebophylla. F. Muell. — A. Sophora. R. Br. — Mimosa longifolia. Andr.) Var.: magnifica.

A. montana. Benth. — Australia.

(A. clarata. Schlecht)

A. cordata. Steud. — (An species?).

2. Botriocephalæ. Benth.

A. dealbata. Link. — Austr. merid.; Tasmania.

(A. affinis. Sm.)

3. Pulchellæ. Benth.

A. Drummondi. Benth. — Austr. occid.

(A. Candolleana. Meissn.)

4. Gummiferæ. Benth.

A. Farnesiana. Willd. — Amer. trop.

(A. aromatica, Pœpp. — A. edulis. Humb, et Boyl. — A. adenopa. Hook. et Arn. — A. leptophylla. D.C. — A. pedunculata. Willd. — A. lenticellata. F. Muell. — Mimosa Farnesiana. Lin.)

A. Cavenia. Hook. et Arn. — Chili; Reg. Arg.

A. eburnea. Willd. — Oriens.; Ind. orient.

A. horrida. Willd. — Africa austr.; Arabia. (A. capensis. Burch)

A. lanata. Mart. et Gall. — Mexico.

5. Vulgares. Benth.

A. trinervis. Sieber. — Australia.

A. coccinea. Link. — Nova Zelandia.

Trib. 24. - INGEÆ.

# ALBIZZIA. DURAZZINI. (1772)

A. Gul. Ibrischim. (rectè). — Oriens; India; Japon; China (A. Julibrissim. Durazz. — Acacia. Willd. — Mimosa. Scop. — Mimosa arborca. Forst. — Albizzia Nemu. Willd. — Acacia halhora. G. Don.

A. saligna. (Ind. Kew. I. p. 9). — Australia. (Acacia leiophylla. Benth.)

A. lophanta. Benth. — Austr. occid.

(Acacia. Willd. — Acacia insignis. Hoffmsg.)

#### PITHECOLOBIUM. MART. (1837)

1. Unquis Cati. Benth.

P. Unguis Cati. Benth. — Amer. trop. (Inga. Willd.)

#### LI. — ROSACEÆ

Trib. 2. - PRUNEÆ.

PRUNUS. (TOURN.) LIN. EXTENS. (1753)

1. Amygdalus. Lin.

P. Amygdalus. Stokes. — Asia centr.

(Amygdalus communis. Lin)

Var. : fragilis.

(Amygdalus dulcis. Mill.)

P. nana. Dipp. — Europ. orient.; Reg. Caucas.; As. bor. (Amygdalus nana. Lin.) Var. : flore pleno. P. Persica. Sieb. et Zucc. — China. A) Vulgaris. Maxim. (Amygdulus Persica. Lin. — Persica vulgaris. Mill) Var.: foliis atropurpureis. et altræ variet. hortens. plurimæ. B) Davidiana. Maxim. (Persica Davidiana. Carr.) () Nucipersica. Dipp. (Amygdalus Persica var. Nucipersica. Lin. - A. nectarina. Ait. — Persica lævis. D.C. — Persica nucipersica. Borkh.) Variet. hortens. **P. triloba**. Lindl. — Asia med. et orient. (Amygdalus pedunculata. Bage. — Amygdalus Lindleyi. Carr.) 3. Microcerasus. Webb. P. prostrata. Labill. — Europ. austr.; Reg. Cauc.; Oriens. (Cerasus. Loisel.) 4. Cerasus. Juss. P. Cerasus. Lin. — Asia minor. (P. acida. Gærtn. - P. austera. Ehrb. - Cerasus vulgaris. Mill. — Cerasus caproniana. D.C.) Var. hortens. P. Avium. Lin. — Europ.; Asia occid. (Cerasus nigra. Mill. — Cerasus Avium. Monch.) A) Juliana. B) Duracina. (P. Cerasus var. Bigarella. Lin. — Cerasus duracina. D.C.) Var.: flore pleno. et altræ hortens plur. P. fruticosa. Pall. — Eur. med. et orient.; Sibir. (P. Chamæcerasus. Jacq. — Cerasus Chamæcerasus. Loisel. — Chamæcerasus fruticosa. D.C.) P. pumila. L. Mant. — Amer. bor. (Cerasus glauca. Moench.) P. Pseudocerasus. Lindl. — China; Japon. (Pr. Cerasus, Thunb.) Var.: Sieboldii (fl. pleno). (C. Sieboldii. Carr.) P. Mahaleb. Lin. — Europ. med. et austr.; Reg. Caucas.; Oriens.

(Cerasus. Mill. — Padus. Borkh.) 5. Pseudoprunus. Dipp. P. americana. Marsh. — Amer. bor.-orient.; Mexico.

(Cerasus nigra. Hook.)

6. Prunophora. Neck.

P. Armeniaca. Lin. — Chin. bor.; Turk.; Reg. Caucas.

a) Vulgaris.

(Armeniaca vulgaris. Lamk.)

Variet. hortens.

P. cerasifera. Ehrb. — Eur. austro-orient.; Oriens.; Turk. (P. Mirobolana. Loisell. — P. divaricata. Ledeb.)

Var.: atropurpurea

- P. Cocumilio. Ten. Calabria.
- P. domestica. Lin. Asia?

Var. hortens plur.

- **P. spinosa**. Lin. Europ. med. et austr.; Reg. Caucas.; Afr. bor.
- P. syriaca. Borkh. Asia occid. 7. Padus. Lin.
- P. virginiana. Lin. Amer. bor. orient. (Cerasus. Mchx.)
- P. Grayana. Maxim. Japon.
- P. Capuli. Cav. Mexico; Peruvia. (Cerasus Capoilin. D.C.)
- P. Padus. Lin. Europa; Asia bor. et med. (Padus Avium. Mill. Cerasus Padus. D.C.)
- P. Laurocerasus. Lin. Europ. austro-orient.; Reg. Cauc.; Oriens.

(Padus. Mill. — Cerasus. Loisel.)

Var.: caucasica.

colchica.

P. lusitanica. Lin. — Penin. Hispan.; Ins. Canar. (Padus. Mill. — Cerasus. Loisel.)

NUTTALIA. TORR. ET GRAY. (1838)

N. cerasiformis. Torr. et Gray. — California.

#### Trib. 3 - SPIRÆEÆ.

#### SPIRÆA. LIN. (1753)

- 1. Euspiræa.
- S. Thunbergi. Sieb. China; Japon. (S crenata. Thunb. Sp. japonica. Raf.)
- S. prunifolia. Sieb. et Zucc. China; Japon.
- S. hypericifolia. Lin. Eur. austro-orient.; Asia med.
- S. trilobata. L. Mant. Asia med.; China bor.
- S. Blumeï. G. Don. Japon. (S. chamædryfolia. Blm.)

- S. cantoniensis. Lour. China; Japon.
  (S. chamædryfolia, Thunb. S. Reevesiana, Lindl)
- S. chamædryfolia. Lin. Eur. orient.; Asia med. et orient.
- S. media. Schmidt. Eur. orient.; Asia med. et orient. (S confusa. Rgl. et Kærn.)
- S. canescens. D. Don. Reg. Himal. (S. cuneifolia. Wall.)
- S. flexuosa. Rchb. Carniola; Venetia.
- S. betulifolia. Pall. Asia bor.-orient.; Amer. bor. Var.: rosea.
- S. albiflora. Zbl. Japon.
- S. Bumalda? (Stirps hybr.). (S. a/bi/fora. × S. japonica.)
- S. superba? (Stirps hybr.). (S. albifora.  $\times$  S. corymbo.a.)
- S. margaritæ. Zbl. (Stirps hyb.).
  (S. japinica. × S. superba.)
- S. bullata. Maxim. Japon. 4. Spiraria. Ser.
- S. alba. Du Roi. Amer. bor.
- S. salicifolia. Lin. Eur. orient.; As. et Amer. bor. (S. sibirica. Raf.)
- S. Douglasii. Hook. Amer. bor.-occid.
  (S. tumentosa. Raf.)
  - 5. Sibiræa. Maxim.
- S. lævigata. L. Mant. Sibiria.
- **S. astilboïdes.** Maxim. Sibiria; China bor.; Japon. 6. Sorbaria. (Ser.) Alex. Braun.
- S. sorbifolia. Lin. Asia bor.-orient.

  (Basilima. Raf. S. pinnata. Moench.)
- S. Lindleyana. Wall. Reg. Himal. (Schizonotus tomentosus. Lindl. Sorbaria. Maxim.)
- **S. grandiflora.** Sweet. Sib. orient.
  - (S Pallasii, G. Don. Sorbaria alpina Dipp. Basilima pygmæa. Raf.)
  - 8. Hollodiscus. Maxim.
- S. ariæfolia. Sm. Amer. bor. occid.
  - (S discolor, Pursh, Hololodiscus, Maxim. Schizonotus, Raf.)

#### NEILLIA. D. DON. (1825)

- N. thyrsiflora. D. Don. Reg. Himal.
- N. opulifolia. S. Wats. Amer. bor.

(Spiræa. Lin. — Physocarpus. Rafin.) Var. : lutea.

N. Torreyi. S. Wats. — Amer. bor.-occid.
(Spiræa monogyna. Torr. — Physocurpus Torreyi. Maxim.)

# STEPHANANDRA. SIEB. ET ZUCC. (1843)

S. flexuosa. Sieb. et Zucc. — Japon; Corea. (Spiræa incisa. Thunb.)

#### EXOCHORDA. LINDL. (1858)

E. grandiflora. Lindl. — China bor.

(Spiræa. Hook. — Amelanchier racemosa. Fortune.)

E. Alberti. Rgl. — Turkestan. (Albertia simplicifolia. Ders.)

# GILLENIA. MÖNCH (1794)

**G. trifoliata**. Mœnch. — Amer. bor. (Spiræa. Lin.)

**G. stipulacea.** Nutt. — Amer. bor. (pars med.). (Spiræa stipulata. Willd.)

# KERRIA. D.C. (1817)

K. japonica. D.C. — China; Japon.

(Rubus, L. Mant. — Corchorus. Thunb. — Spira. Cambess.)

Var.: fol. argenteo-marginatis.

RHODOTYPUS. SIEB. ET ZUCC. (1835)

R. kerrioïdes. Sieb. et Zucc. — Japon.

NEVIUSIA. ASA GRAY. (1859)

N. alabamensis. As. Gray. — Alabama.

# Trib. 4. - QUILLAJEÆ.

QUILLAJA. JUSS.

Q. Saponaria. Molin. — Chili. (Q. Molinæ. D.C.)

EUCRYPHIA. CAV. (1797)

E. pinnatifolia. C. Gay. — Chili.

Trib. 5. — RUBEÆ.

RUBUS. LIN. (1753)

1. Idæï. Dipp.

R. odoratus. Lin. — Amer. bor.-orient.

- R. nutkanus. Moc. in D.C. Amer. bor. occid.
- R. cratægifolius. Bge. Reg. Amur.; China bor.; Japon. (R palmatus. Sieb.)
- R. spectabilis. Pursh. Amer. bor. occid.
- R. rosæfolius. Sm. Ind. orient.
- R. australis. Forst. Nova Zelandia.
- R. Idæus. Lin. Europ. et As. med. Variet. hort.
- R. leucodermis. Dougl. Amer. bor. occid. (R. Douglasii. Steud.)
- R. phænicolasius. Maxim. Japon. (R. occidentalis. Thunb.)
- R. Greggi?

#### Trib. 6. - POTENTILLEÆ.

PURSHIA. D.C. (1825)

P. tridentata. 1).C. — Nov. Mexic.; Californ. (Tigarea. Pursh. — Kunzia. Spreng.)

DRYAS. LIN. (1753)

**D. octopetala.** Lin. — Europ.; Sibir.; Am. bor. (pars sept.)

GEUM. LIN. (1753)

- 1. Caryophillastrum. Ser.
- G. coccineum. Sibth. et Sm. Græcia; Asia min.

FRAGARIA. (TOURN.) LIN. (1753)

F. vesca. Lin. — Reg. temp. Variet. hori.

POTENTILLA. LIN. (1753) EXTENS.

- 1. Potentillastrum. Ser.
- P. argyrophylla. Wall. Reg. Himal. (P. atrosanguinea, Lodd. P. Candolleana. Royb.)
- P. nepalensis. Hook. Reg. Himal. (P. formosa. Don.)
- P. fruticosa. Lin. Europ. med.; Asia et Amer. bor. (P. floribunda. Wats)
- P. Dahurica. Nestl. Sibiria; Mongolia; Dahur. (P. glabra. Willd.)

3. Fragariastrum. Ser.

P. nitida. Lin. — Europ.; Sibir.

Trib. 7. - POTERIEÆ.

ACÆNA. LIN. FIL. (1771)

A. microphylla. Hook. fil. — Nova Zelandia.

CLIFFORTIA. LIN. (1753)

C. ilicifolia.. Lin. — Afric. austr.

(C. rubricaulis, Presl.)

Trib. 8. - ROSEÆ.

ROSA. (TOURN.) LIN. (1753)

1. Synstylæ. D.C.

R. sempervirens. Lin. — Europ. austr.; Afr. bor.

(R. scandens. Mill. — R. fusia. Monch. — R. prostrata. D.C.)

R. arvensis. Huds. — Europa.

(R. repens. Scop. — R. scandens. Mönch. — R. Herporrhodon. Ehrb.)

Var.: capreolata.

(R. capreolata. Neill.)

R. multiflora. Thunb. — China; Japon.

(R. polyantha, Sieb. et Zucc)

Var. hort. et hybrid. plurima.

R. Wichuraiana. Crep. — Japon.

(R. sempervirens. Sieb. et Zucc.)

3. Indicæ. Thory.

R. chinensis. Jacq. — China.

(R. Indica. Thory.)

A) Semperflorens. Curt.

(R diversifo'ia. Vent. — R. bengalensis. Pers.)

B) Indica. Lindl.

(R. semperflurens. Loisel)

I) Fragrans. Redouté.

(R. odoratissima, Sw. - R. Thea. Hort.)

II) Borbonica. Rgl.

Variet, hort, plur.

R. Noisettiana. Redouté. — (Stirp. hybr.).

 $(R. sinensis \times R. moschata.)$ 

4. Banksieæ. Crep.

R. Banksiæ. R. Br. — China.

Var. hort.

5. Gallicæ. Crep.

R. gallica. Lin. — Eur. med. et austr.; Oriens.; Reg. Cauc. R. austriaca. Crantz. — R. pumila. Lin. fil.)

A) Centifolia.

(R. centifolia. Lin.)

I) Provincialis.

(R. provincialis. Mill. — R. Pomponia. D.C. — R. Burgundiaca, Pers.)

II) Muscosa.

(R. muscosa. Ait.)

III) Cristata.

et altræ variet. hort. et hybrid. plur.

R. damascena. Mill. — (Stirp. hybrid.).

 $(R. gallica \times R. canina.)$ 

Var.: Kazanlik (triginto-petala.)

R. alba. Lin. — (Stirp. hybrida).

R gallica  $\times R$ . canina.)

6. Caninæ. Crep.

R. canina. Lin. — Europ.; Asia occid.; Af. bor.

R. rubrifolia. Vill. — Europ. medit.

(R. glauca. Desf. — R. Ilseana. Crep.,

R. villosa. Lin. — Europ. Reg. Cauc.; Oriens.

(R. pomifera domestica. Herm.)

8. Cinnamomeæ. Crep.

R. alpina. Lin. — Eur. med.; Asia occid.

(R. pendulina, Lin. — R. inermis, Mill. — R. rupestris. Krantz.)

R. virginiana. Mill. — Am. bor. (pars med. et orient.).

(R. blanda. Ait.

Var.: arkansana.

R. rugosa. Thunb. — China bor.; Reg. Amur.

Var. : flore roseo pleno. flore albo.

9. Pimpinellifoliæ. D.C.

R. pimpinellifolia. Lin. — Europ.; Asia temp.

(R. altarca, Willd. — R. ochroleuca, Guimp.)

10. Luteæ. Crep.

R. lutea. Mill. — Asia min.; Armen.; Persia.

(R. eglanteria Lin. — R. fætida. Herrm. — R. chlorophylla. Ehrb.)

Variet. hort.

R. sulphurea. Ait. — Asia min.; Persia.

(R. hemisphærica, Herrm. — R. glaucophylla, Ehrb. — R. hispida, Seems. — R. lutescens. Pursh.)

15. Microphyllæ. Crep.

R. microphylla. Roxb. — China; Japon.

#### Trib. 10. - POMEÆ.

## CYDONIA. TOURN. EX MILL. (1752)

- C. vulgaris. Pers. Eur. austro-orient.; Oriens.; Asia med. (Pyrus Cydonia. Lin. Sorbus. Crantz.)

  Var.: lusitanica.
- C. japonica. Pers. Japon; China.

(Pyrus. Thunb. — Malus. Andr. — Charnomeles Lindl.)

Var.: umbilicata.

et altræ hort. plur.

- C. Mauleï. Gard. Chron. Japon.
- C. chinensis. Thouin. China. (Pyrus. Poir. in Lamk.)

## PYRUS. LIN. (1753) EXTENS.

- 1. Malus. (Tourn.) Hook. fil.
- P. Malus. Lin. Europ.; Asia med.

(Malus communis. D.C.)

Variet, hort, plur.

P. spectabilis. Ait. — China; Japon.

(Malus. Borkh. — Malus sinensis. Dum. Cours.)

Var. : flore albo pleno.

P. Toringo. Sieb. — Japon.

(Malus Sieboldi. Regl. — Malus rivularis. Dougl. var. Toringo.)

- P. Niedzwetzkiana. Hort. Lem. Turkest.
  - 2. Eupyrus. Hook. fil.
- P. communis. Lin. Europ. med. et austr.; Asia orient.
  - B) Sativa.

Variet hortens.

- P. heterophylla. Rgl. et Schml. Turkestan.
- P. elæagnifolia. Pall. Reg. Caucas.; Russ. merid.
- P. salicifolia. Lin. fil. Reg. Caucas.; Oriens.
  - 3. Aria. (Pers.) Hook. fil.
- P. Aria. Ehrb. Eur. med. et aust.; Oriens.; Reg. Cauc.; Sibir. occid.

(Cratægus. l.in. — Sorbus. Crantz. — Mespilus. Scop. — Hahnia. Medik. — Aria nivea. Hort.)

Var.: lutescens.

- P. lanata. Don. Reg. Himal.
- **P. Chamæmespilus.** Pall. Europ. med. et austr.

(Sorbus, Crantz. — Azarolus, Borkh. — Aronia, Pers. — Aria, Host. — Hahnia, Medik. — Mespilus, Lin. — Cratwgus alpina, Mill.)

```
4. Sorbus. Hook. fil.
```

P. Aucuparia. Gærtn. — Eur.; Reg. Cauc.; Asia bor.-orient. (Sorbus. Lin. — Mespilus. All. — Aucuparia sylvestris. Medik. — Pirenia Aucuparia. Clairv.)

P. pinnatifida. Ehrb. — Europ. bor.

(Sorbus hybrida, Lin. — Azarolus pinnatifida, Borkh. — Aria suecica × Sorbus aucuparia. Dipp. — P. fennica. Babingr.)

P. torminalis. Ehrb. — Europ. med. et austr.; Reg. Cauc.; Oriens.

(Cratægus. Lin. — Sorbus. Crantz. — Mespilus. All. — Pirenia. Clair. — Torminaria Clusii. Ræm.)

5. Adenorachis.

P. arbutifolia. Lin. fil. — Amer. bor.

(Aronia, Pers. — Cratægus. Lamk. — Azarolus. Bork.)

Var.: erythrocarpa.
(P. crythrocarpa, Mchx).

MESPILUS. (TOURN.) LIN. (1753)

M. germanica. Lin. — Eur. med. et austr.; Reg. Cauc.; Oriens.

#### CRATÆGUS. TOURN. EX LIN.

- C. flava. Ait. Amer. bor. orient. (pars merid.)
  (Mespilus caroliniana. Poir.)
- C. Douglasii. Lindl. Amer. bor.-occid.
- C. tomentosa. Du Roi. Amer. bor.-orient. (p. media). (C. leucophlosos. Monch. Mespilus calpodendron. Ehrb.)
- C. coccinea. Lin. Amer. bor.

(Mespitus. Mill.)

Subsp.: macracantha.

C. Crus-Galli. Lin. — Amer. bor.

(C. lucida, Mill. — Mespilus lucida. Du Roi. Subsp.: linearis.

(C. linearis. Pers. — Mespilus linearis. Desf.)

**C. tanacetifolia.** Pers. — Europ. austro-orient; ()riens; Reg. Caucas.

(Mespilus. Poir.)

Subsp.: orientalis.

(C. orientalis. Pall.)

- **C. pinnatifida.** Bge. Sibir. orient.; China bor.
- C. chlorosarca. Maxim. Mandsch.; Ussuri.
- C. nigra. Waldst. et Kit. Ungaria.
- **C. pyracantha.** Pers. Europ. austro-orient; Oriens; Reg. Caucas.

(Mespilus. Lin. — Cotoneaster. Sp. — Pyracantha coccinea. Rœm.)
Var.: Lalandii.

C. Azarolus. Lin. — Reg. Caucas.; Oriens.

(C. marocana, Pers. — C. Aronia, Ser. in D.C. — Mespilus Azarolus, Poir. — Azarolus cratægeoides, Bork.)

C. Oxyacantha. Lin. — Europ. bor. et med.

(Mespilus. Willd.

Var. hortens

C. monogyna, Jacq. — Europ. bor. et med.

(Cr. oxyacantha. Scop. — Mespilus monogyna. Willd.)

Var.: splendens. (Gumperi bicolor).

et altræ variet. hor/.

#### COTONEASTER. MEDIK. (1789)

- C. uniflora. Bge. Sibiria.
- C. acutifolia. Lindl. Sibiria orient.
- C. acuminata. Lindl. Reg. Himal.

(Mespitus. Lodd.)
Var.: Simonsii.

" prostrata.

C. frigida. Wall. — Reg. Himal.

(Pyrus Nussia. Buch-Hamil.)

- C. rotundifolia. Wall. Reg. Himal.
- C. microphylla. Wall. Reg. Himal.

Var.: glacialis (Hook. fil.).

(C. congesta. Baker.)

## PHOTINIA. LINDL. (1821)

P. serrulata. Lindl. — China; Japon.

(Cratægus glabra. Thunb.)

Var.: rotundifolia.

dentata (multicolor.)

P. villosa. D.C. — China; Japon.

(Cratægus. Thunb. — Pourthiæa. Dene. — Stranvesia digyna. Sieb. et Zucc.)

#### POURTHIÆA. DCNE. (1874)

P. arguta. Done. — Reg. Himal.

#### ERIOBOTRYA. LINDL. (1822)

E. japonica. Lindl. — China; Japon.

(Mespilus. Thunb. — Cratægus Bibas. Lour.)

## RAPHIOLEPIS. LINDL. (1822)

R. japonica. Sieb. et Zucc. — China; Japon.

(Cratægus, Lin. — Mespilus Sieboldi. Blm.)

## STRANVÆSIA. LINDL. (1822)

S. glaucescens. Lindl. — Reg. Himal. (Cratægus glauca. Wall.)

## AMELANCHIER. MEDIK. (1789)

A. canadensis. Medik. — Amer. boreal.

(A. Botryapium Borkh. — Pyrus Botryapium. Lin. til. — Aronia Botryapium. Pers. — Mespilus canadensis. Lin.)

### OSTEOMELES. LINDL. (1821)

0. anthyllidifolia. Lindl. — Ins Pacific.; Asia orient. (O. subrotunda. C. Koch. — Pyrus anthyllidifolia. Sm.)

## PERAPHYLLUM. NUTT. (1840)

P. ramosissimum. Nutt. — Oregon.

### LII. - SAXIFRAGACEÆ

### Trib. 1. - SAXIFRAGEÆ.

ASTILBE. BUCH.-HAM. (1825)

A. Thunbergii. Miq. — Japon.

### RODGERSIA. A. GRAY.

R. podophylla. A. Gray. — Japon; China.

#### SAXIFRAGA. LIN. (1753)

- 1. Bergenia. Benth. et Hook.
- S. crassifolia. Lin. Sibiria.

(Megasea. Haw.)

- S. ligulata. Wall. Reg. Himal. (Megasea ciliata, Haw.)
  - 2. Porphyrion. Sternb.
- S. oppositifolia. Lin. Europ. alp.
  - 3. Aizoonia. Sternb.
- S. notata. Schott. Europ. alp.
  - 4. Dactyloïdes. Sternb.
- cæspitosa. Lin. Europ. alp.
   Arabidia. Sternb.
- S. stellaris. Lin. Europ. alp.

9. Hydatica. Sternb.

S. sarmentosa. Lin. — China; Japon. (S. stolonifera, Jacq.)

BOYKINIA. NUTT. (1834)

B. major. As. Gray. — California.

TIARELLA. LIN. (1753)

T. purpurea. Hort. Lemoine?

HEUCHERA. LIN. (1753)

H. sanguinea. Engelm. — Nov. Mexic.

Trib. 2. - FRANCOEÆ.

FRANCOA. CAV. (1801)

F. appendiculata. Cav. — Chili.

F. ramosa. D. Don. — Chili.

Trib. 3. - HYDRANGEÆ.

## HYDRANGEA. GRONOV. EX LIN.

1. Euhydrangea. Maxim.

H. arborescens. Lin. — Amer. bor.-orient.

(H. frutescens. Mönch. - H. vulgaris. Mchx.)

H. radiata. Walt. — Amer. bor.-orient. (pars merid.). (H. nivea. Mchx.)

H. quercifolia. Bartr. — Amer. bor. (pars merid.). (H. radiata. Sm.)

H. paniculata. Sieb. — Japon.

Var.: grandiflora.

H. involucrata. Sieb. — Japon.

H. japonica. Sieb. — China; Japon.

(H. opuloides. Lamk.)

Var.: Hortensia.

(Hortensia opuloides. Lamk. — Hortensia rosea. Desf.)

Var.: Belzonii (cærulescens.)

Otaksa.

(II. Otaksa. Sieb. et Zucc.)

Var. : cyanoclada (ramis pictis.)

" acuminata (roseo-alba.)

stellata (fimbriata.)

(H. stellata. Sieb. et Zucc.)

Var.: tricolor.

2. Calyptranthe. Maxim.

H. scandens. Peepp. — Japon.

(Cornidia integerrima. Hook. et Arn.)

## SCHIZOPHRAGMA. SIEB. ET ZUCC. (1835)

S. hydrangeoïdes. Sieb. et Zucc. — Japonia.

## DICHROA. LOUR. (1790)

D. febrifuga. Lour. — Reg. Himal; Malaya; China. (Adamia cyanea. Wall.)

## DEUTZIA. THUNB. (1781)

D. gracilis. Sieb. et Zucc. — Japon.

Var.: fol. varieg.

D. Sieboldiana. Maxim. — Japon.

(D. scabra. Sieb. et Zucc.)

D. crenata. Sieb. et Zucc. — Japon.

(D. scabra, Lindl.)

Var.: flore albo pleno. flore purpureo pleno.

## DECUMARIA. LIN. (1753)

D. barbara. Lin. — Amer. bor.-orient. (pars merid.).
 (D. radicans. Monch. — D. sarmentosa. Bosc. — Forsythia scandens. Walt.)

## PHILADELPHUS. LIN. (1762)

**P. inodorus**. Lin. — Amer. bor. (pars merid.).

(P. laxus. Lindl. — Syringa inodora. Mench.)

Var.: speciosissimus plenus.

- P. mexicanus. Schldl. Mexico.
- P. coronarius. Lin. Reg. Cauc.; China; Japon; Reg. Him.

(Syringa suaveolens. Monch.)

Var.: primulæfolius.

" Satzumi.

(P. Satzumi. Sieb.)

- P. microphyllus. As. Gray. Nov. Mexic.; Colorado.
- P. Gordonianus. Lindl. Amer. bor.-occid.

(P. oregonus. Nutt)

P. Lewisii. Pursh. — Amer. bor.-occid.

(P. californicus, Benth.)

**P. hirsutus.** Nutt. — Amer. bor. (pars merid.).

(P. trinervius, Schrad. — P. gracilis. Lodd.)

## CARDIANDRA. SIEB. ET ZUCC. (1835)

C. alternifolia. Sieb. et Zucc. -- Japon.

JAMESIA. TORR. ET A. GRAY. (1840)

J. americana. Torr. et Gray. — Amer. bor.-occ. (p. merid.).

FENDLERA. ENGELM. ET A. GRAY (1852)

F. rupicola. Englm. et Gray. — Amer. bor.-occ. (p. merid.).

CARPENTERIA. TORR. (1853)

C. californica. Torr. — California (Sierra Nevada.)

Trib. 4. - ESCALLONIEÆ.

ESCALLONIA. LIN. FIL. (1781)

E. rubra. Pers. — Chili alp.

'E. mollis Phill. — E. glandulosa, Lodd. — Steroxylon rubrum.
R. et Pav.)

- E. macrantha. Hook et Arn. Chili austr. alpin.
- E. illinita. Presl. Chili alpin.

(E. cupularis. Gill. — E. Mertensiana, Rupr.)

- E. pterocladon. Hook. Patagonia occid.
- E. Organensis. Gardn. Brazil austr.
- E. montevidensis. D.C. Reg. arg.; Braz. aust. (E bifida. Link. E. floribunda. Schleht.)
- E. virgata. Pers. Amer. autr.

(E. Phillipiana. Englm.)

- E. viscosa. Forbes. Chili.
- E. resinosa. Pers. Peruvia.

(E. multiflora. Presl.)

BREXIA. NORONHA. EX THOU. (1806)

**B. madagascariensis.** Thon. — Madagascar. (Venana. Lamk)

CARPODETUS. FORST. (1776)

C. serratus. Forst. — Nova Zelandia.

ITEA. GRONOV. EX LIN. (1762)

I. virginica. Lin. — Amer. bor.-orient.

## ANOPTERUS. LABILL. (1804)

A. glandulosa. Labill. — Tasmania.

Trib. 5. - CUNONIEÆ.

CALLICOMA. ANDR. (1809)

C. serratifolia. Andr. — Austr. orient.

ACROPHYLLUM. BENTH. (1840) IN MAUND

A. venosum. Benth. — Australia. (Calycomis verticillatum. D. Don.)

Trib. 6. - RIBESIEÆ.

RIBES. LIN. (1753).

- 1. Robsonia. Berland.
- R. speciosum. Pursh. California; Columb. merid.

(R. stamineum, Sm. — R. fuchsioïdes, Moç. et Sess. — Robsonia speciosa, Spach.)

- 2. Grossularia. D.C.
- R. subvestitum. Hook et Arn. California.
- R. Grossularia. Lin. Europ.; Asia occid.; Afr. bor.

(R. spinosum, Lamk. — R. caucasicum, Adams. — R. Uva crispa, D.C. — Grossularia hirsuta, Mill.)

Var.: Uva Crispa.

(Ribes Uva Crispa. Lin.)

Var.: reclinatum.

(Ribes reclinatum. Mill.)

- 3. Ribesia. D.C.
- R. bracteosum. Dougl. -- Oregon.
- R. nigrum. Lin. Europ. med. et bor.-orient; Asia bor.

(R. olidum. Monch. — Botryocarpum nigrum. Rich.)

Var.: albo-punctatum.

- R. sanguineum. Pursh. Amer. bor. occid.
  - (R. malvaceum. Sm. R glutinosum. Benth. R tubulosum.

Eschsch. - Calobotrya. Spach. - Coreosma sanguinea. Spach.

Var. : albidum,

atro-rubens.

R. Gordonianum. Lem. — (Stirp. hybrida).

 $(R. aureum. \times R. sanguineum.)$ 

**R. americanum.** Mill. — Amer. bor.-orient. (p. sept. et med.).

(R. floridum. L'Herit. — R. Dillenii. Medik. — R. pensylvanicum. Lamk. — Coreosma florida. Spach.)

R. lacustre. Poir. — Amer. bor. (pars sept.).
(R. oxyacanthoides. Mchx. — R. echinatum. Dougl.)

R. prostratum. L'Herit. — Amer. bor. (pars sept. et med.);
Asia bor.-orient.

(R. glandulosum, Ait. — R. trifidum, Mchx.)

R. rubrum. Lin. — Europ. bor. et med.; Reg. Caucas; Asia et Amer. bor.

(R. officinarum. Dum. Cours.

Var. : album.

R. petræum. Wulff. — Europ. media.; Asia bor. (R. carpathicum. Kit. — R. callibotrys. Wender.

R. alpinum. Lin. — Europa; Oriens; Reg. Caucas.; Asia bor.; Japon.

(R. dioicum. Mönch)

Var.: pumilum aureum.

Genera anomala:

BAUERA, BANKS, (1793)

B. rubioïdes. Andr. — Australia.

CEPHALOTUS. LABILL. (1806)

C. follicularis. Labill. — Australia.

Genus dubium:

CERCIDIPHYLLUM. SIEB. ET ZUCC. (1846)

C. japonicum. Maxim. — Japonia.

## LIII. — CRASSULACEÆ

#### CRASSULA. DILL. EX LIN.

- 1. Eucrassula. Harv. et Sond.
- C. arborescens. Willd. Afr. aust.

(C. Cotyledon. Curt. — Cotyledon arborescens. Mill.)

- C. lactea. Ait. Afr. aust.
- C. portulacea. Lamk. Afr. aust.

(C. obliqua. Ait. — Cotyledon ovata. Mill.)

C. falcata. Willd. — Afr. aust.

(Rochea. D.C. — Larochea. Hav. — C. obliqua. Andr.

C. spathulata. Thunb. — Afr. aust.

(C. lucida. Lamk.)

C. lycopodioïdes. Lamk. — Afr. aust.

(C. imbricata. Ait. — C. muscosa. Thunb. — Tetrophyle lycopodioides. Eckl. et Zey.)

C. centauroïdes. Lin. — Afric. austr.

(C. pellucida. Zey. — C. minima. Eckl. et Zey.)

- C. punctata. Lin. Afr. aust.
- C. Bolusii. Hook. Afr. aust.
- C. impressa. R. E. Brown. Afr. aust.

(C. Smithii. Rgl.)

- 2. Pyramidella. Harv. et Sond.
- C multiceps. Harv. Afr. aust.
  - 4. Margarella. Harv. et Sond.
- C. Cooperi. Rgl. Afr. aust.
  - 6. Globulea. Harv. et Sond.

(Globulea. Harv.)

C. canescens. Schult. — Afr. aust.

(Globulea. Harv.)

## ROCHEA. D.C. (18..)

R. coccinea. D.C. — Afr. aust.

(Crassula. Lin. — Kalosanthes. Harv.)

R. jasminea. D.C. — Afr. aust.

(Crassula, Lod. — Kalosanthes, Harv. — Rochea microphylla, E. Mey.)

#### BRIOPHYLLUM. SALISB. (1805)

B. calycinum. Salisb. — Ins. Maurit.; Arch. Molucc.

(Crassouvia floripendula. Comm. — Cotyledon pinnata. Lamk. Kalanchoë calycina. Pers.)

## KALANCHOË. ADANS. (1763)

- K. glaucescens. Britton. Afr. trop.
- K. cassiopega. Schweinf. Abyssinia.
- K. integerrima. Lange. Afr. aust.

## COTYLEDON. TOURN. EX LIN.

- 1. Catyledon. D.C.
- C. orbiculata. Lin. Afr. aust.

(C. crassifolia. Eckl. et Zey.)

C. coruscans. Haw. Afr. aust.

(C. rotundifolia. Harv. — C. ungulata. Eckl. et Zey.)

```
C. hemisphærica. Dill. ex Lin. — Afr. aust.
      (C. rotundifolia, Eckl. et Zey. - C. rhonbifolia. Eckl. et Zey. -
        C. triflora. Thunb.)
            Var.: maculata minor. (Salm Dyck.)
C. macrantha. Hort. — Afr. aust.
    2. Umbilicus. D.C.
C. Semenowii. Herd. — Asia med.
C. chrysantha? — Asia occid.
     (Umbilicus. Boiss.)
C. spinosa. Lin. — Asia bor.
     (Umbilicus. D.C.)
    4. Echeverria D.C.
C. agavoïdes. Baker. — Mexico.
      (Echeveria. Lem.)
C. cæspitosa. Haw. — Amer. bor.-occid.
     (Echeverria campanulata. Kunze. — Echeverria laxa. Lindl.)
C. coccinea. Cav. — Mexico.
      (Echeverria. D.C.)
C. gibbiflora. Moc. et Sess. ex D.C. — Mexico.
     (Echeverria. D.C. - E. grandiflora. Harv. - E. grandifolia.
        Otto.)
C. linguæfolia. Lem. — Mexico.
      (Echeverria. Lem.)
C. mucronata. Baker. — Mexico.
     (Echeverria. Schlcht.)
C. Pachyphytum. Baker. — Mexico.
     (Pachyphytum bracteosum, Klotsch. — Echeverria clavifolia.
        Deleuil.)
C. pulverulenta. Baker. — Mexico.
      (Echeverria. Nutt.)
C. pubescens. Baker. — Mexico.
     (Echeverria. Schlcht.)
C. retusa. Baker. — Mexico.
      (Echeverria. Lindl.)
            Var.: major.
                  mirabilis.
                  minor.
                  glauca.
C. nuda. Baker. — Mexico.
C. secunda. Baker. — Mexico.
     (Echeverria. Lindl.)
            Var.: glauca.
C. Desmettiana?
                          . — Mexico.
      (Echeverria. Hook.)
```

C. Scheideckeri. — L. de Smet. — Mexico.

- C. discolor. L. de Smet. Mexico.
- C. grandisepala. (Stirps hybrid.). (Echeverria. Deleuil.)
- C. imbricata. (Stirps hybrid.). (Echeverria. Deleuil.)
- C. scaphylla. (Stirps hybrid.). (Echeverria. Deleuil.)
- C. pachyphytioïdes. (Stirps hybrid.). (Echeverria. L. de Smet.)
- C. eminens?

Var.: viridis.

C. magnifica?

## SEDUM. LIN. (1753) EXTENS.

- 2. Anacampseros. Harv.
- **S. Anacampseros**. Lin. Europ. alpest. (Anacampseros sempervirens. Hawk.)
- S. Telephium. Lin. Europ. alpest. (Anacampseros albida et rubra. Harv.)
- S. hybridum. Lin. Sibiria; Tartar.
- **S. oppositifolium**. Sims. Reg. Caucas. (Anacampseros ciliaris. Harv.)
- S. Ewersii. Ledeb. Sibiria.
- S. sarmentosum. Bgl. China bor..
- S. Sieboldi. Sweet. Japon. Var.: fol. variegatis.
- S. spectabile. Boiss. Oriens.

Var.: fabarum.

- 3. Eusedum.
- S. altissimum. Poir. Europ. austr. (Sempervivum sediforme. Jacq.)
- S. album. Lin. Europ.; Asia min.; Afric. bor.
- S. reflexum. Lin. Europa. Var.: cristatum.
- S. Lydium. Boiss. Asia minor.

## SEMPERVIVUM. LIN. (1753)

- 1. Aichryson. Webb.
- S. tortuosum. Ait. Ins. Canar.
- S. villosum. Harv. Ins. Canar. (Æonium Lindleyi. Webb.)
  - 2. Æonium. Webb. et Berth
- S. arboreum. Lin. Penins. hisp.; Africa bor.; Oriens. Var.; atropurpurea.

- S. urbicum. Horn. Ins. Canar.
- S. barbatum. C. Smith. Ins. Canar. (S. spathulatum. Horn.)
- S. glandulosum. Ait. Ins. Canar.
- S. tabulæforme. Harv. Ins. Madeira.
  - 3. Eusempervivum (Greenovia. Webb.).
- S. decorum. Webb. Ins. Canar.
- S. tectorum. Lin. Europa. Var.: minus.
- S. arachnoïdeum. Europ. alp.
- S. fimbriatum. Lchn. Europ. alp.
- S. soboliferum. Sims. Europ. alp.
- S. arenarium. K. Koch. Tyrol.
- S. tomentosum. Schn. Europ. alp.
- S. Moogridgei. Hook. Europ. aust. alp.

## MONANTHES. HARV. (1821)

M. atlantica. Ball. — Moghreb.; Ins. Canar. (Petrophyes muralis. Webb.)

## LIV. — DROSERACEÆ

#### DROSERA. LIN. (1753)

- 1. Rorella. D.C.
- D. spathulata. Labill. Austr. orient.; Tasmania.
  - 2. Ergaleum. D.C.
- D. binata. Labill. Tasmania; Nov. Zelandia. (D. dichotoma. Banks et Soland.

## DIONÆA. ELLIS. (1770)

**D. muscipula**. L. Mant. — Am. bor.-orient. (pars merid.). (*Drosera uniflora*. Raf.)

## LV. — HAMAMELIDEÆ

## PARROTIA. C. A. MEY (1831)

P. persica. C. A. Mey. — Persia. (Hamamelis. D.C.)

## FOTHERGILLA. LIN. Fil. (1781)

F. alnifolia. Lin. fil. — Amer. bor.-orient. (pars med.).

CORYLOPSIS. SIEB. ET ZUCC. (1835)

- C. spicata. Sieb. et Zucc. Japon.
- C. paucifiora. Sieb. et Zucc. Japon.

## HAMAMELIS. GRONOV. EX LIN.

- H. virginica. Lin. Amer. bor.
- H. japonica. Sieb et Zucc. Japon.

Var.: Zuccariniana.

H. arborea. Masters. — Japon.

(H. japonica. Hook. fil)

# LOROPETALUM. R. BR. (1818)

L. chinense. R. Br. — China.

(Hamamelis. R. Br.)

## BUCKLANDIA. R. BR. (1832)

B. populnea. R. Br. — Reg. Himal.

## LIQUIDAMBAR. LIN. (1753)

- L. stryraciflua. Lin. Amer. bor.-orient.
- L. orientalis. Mill. Asia minor.

(Platanus. Pococke)

## LVI. — BRUNIACEÆ

## AUDOUINIA. BROGN. (1826)

A. capitata. Brogn. — Afr. aust.

(Diosma. Thunb.)

## LVII. — HALORAGEÆ

GUNNERA. L MANT. (1767)

G. chilensis. Lamk. — Chili. (G. scabra. R. et Pav.)

## LVIII. — MYRTACEÆ

#### Trib. 1. - CHAMÆLAUCIEÆ.

## DARWYNIA. RUDGE. (1813)

- 1. Genetyllis. Benth.
- D. macrostegia. Benth. Austr. orient. (Genetyllis tulipifera. Hook. Hedaroma. Lindl.)
- D. fimbriata. Benth. Australia.

  (Genetyllis. Kipp. Hedaroma. Baines.)

#### Trib. 2. - LEPTOSPERMEÆ.

#### BÆCKEA. LIN. (1753)

- 6. Babingtonia. Benth.
- B. Camphorosmæ. Endl. Austr. occid.

  (Babingtonia, Lindl. Leptospermum imbricatum. Sm.)

## HYPOCALYMNA. ENDL. (1840)

**H. robustum.** Schaur. — Austr. occid. (*Leptospermum*. Endl.)

#### LEPTOSPERMUM. FORST. (1776)

- 1. Fabricia. Benth.
- **L. pubescens.** Lamk. Australia.
  - (L. australe. et L. glaucescens. Salish. L. Cunninghammi. Schaur. L. grandifolium et L. lanigerum. Sm. L. nitidum. Hook. L. ovalifolium. Sweet. Fabricia incana. Dum-Cours. Fabricia cœricea. Sweet. Melaleuca trinervia. White. Philadelphus laniger. Ait)
- L. lævigatum. F. Muell. Austr. austro-orient.; Tasman. (Fabricia. Gærtn. Fabricia corriacea. F. Muell.)
  - 2. Euleptospermum. Benth.
- L. stellatum. Carv. Austr. orient. (L. sericatum. Lindl.)
- L. scoparium. Forst. Austral.; Nova Zeland.
  - (L. noribundum, Salisb. L. junniperifolium, Cav. L. linifolium Dum Cours. L. macrocarpum, A. Cunn. L. persicæfolium, Reichb. L. divaricatum et L. Oxycedrus, Schaur. L. squarosum, Gærtn. Melaleuca scoparia, Wendl. Philadelphus scoparius, Ait.)

## KUNZEA. REICHB. (1828)

K. corifolia. Reichb. — Austral.

(Metrosideros. Vent. — Leptospermum ambiguum. Sm.)

### CALLISTEMON. R. BR. (1814)

C. pinnifolius. Sweet. — Austral.

(C. acerosus. Tausch. — Metrosideros pinnifolius. Wendl. — Metrosideros viridiflora. Cels.)

C. salignus. Sweet et D.C. — Austral.

(C. viridiflorum. Sweet. — C. pallidus. D.C. — Metrisideros salignus. Sm.)

C. lanceolatus. Sweet. — Austral. austro-orient.

(C. marginatus. Sweet. — C. scaber. Lodd. — Metrosideros citrina. Curt. — Metrosideros lophanta. Vent. — Metrosideros lanceolata. Sm. — Metrosideros marginata. Carv. — Metrosideros longifolia. Dum-Cours. — Metrosideros myrtifolia. Hoffmg. — Metrosideros rugulosa. Sieber. — Metrosideros semperflorens. Lodd.)

**C. speciosus.** D.C. — Austral. austro-orient.

(C. glaucus. Sweet. — Melaleuca palludosa. R. Br. — Metrosideros glauca. Bonpl. — Metrosideros speciosus. Sims.)

C. brachyandrus. Lindl. — Austral.

(C. acerosus, Miq. — C. arborescens. F. Muell.

### MELALEUCA. L. MANT. (1767)

- M. styphelioïdes. Sm. Austral. austro-orient.
- M. diosmifolia. R. Br. Austral.

(M. chlorantha. Bonpl. — M. foliosa. Dum-Cours.)

M. nodosa: Sm. — Austral. oriental.

(M. tenuifolia. D.C. — Metrosideros nodosa. Gærtn. — Metrosideros pungens. Reichb.)

M. ericifolia. Sm. — Austr. austro-orientalis.

(M. erubescens. Otto. — M. Gunniana, Schaur. — M. heliophylla. F. Muell. — M. nodosa. Link. — Metrosideros armillaris. Cav.)

M. armillaris. Sm. — Austral. austro-orient.

(M. cylindrica. R. Br. — Metrosideros armillaris. Soland.)

M. thymifolia. Sm. — Austrrl. austro-orient.

(M. coronata. Andr. — M. calycina. Steud. — M. discolor. Reichb. — M. fimbriato. Donn. — M. gnidiæfolia. Vent. — M. parvifolia. Otto. — Metrosideros calycina. Carv. — Metrosideros gracilis. Salisb.)

M. decussata. R. Br. — Austral. orient.

(M. oligantha. F. Muell. — M. parviflora. Reichb. — M. pumila. Otto. — M. tetragona. Lodd.)

- M. linarifolia. Sm. Austral. austro-orient.

  (M. trichostachya. Lindl. Metrosideros hyssopifolia, Cav.)
- M. Preissiana. Schaur. Austral.

(M. pubescens. Schaur. — M. curvifolia. Schlecht. — M. parviflora. Lindl.)

M. hypericifolia. Sm. — Austral. austro-orient. (Metrosideros. Salisb.)

## BEAUFORTIA. R. BR. (1812)

- **B. sparsa.** R. Br. Austral. austro-occident. (B. splendens. Baxter.)
- B. purpurea. Lindl. Austral. merid.

## CALOTHAMNUS. LABILL. (1806)

- C. pinnifolius. F. Muell. Austral.
- C. sanguineus. Labill. Austr. occid. (C. eriocarpus. Lindl.)

## EUCALYPTUS. L'HERIT. (1788)

Sect. 1. Naud.

A.

- E. rostrata. Schlecht. Austr. orient.
  (E. acuminata. Hook. E. longirostrus. F. Muell.)
  B.
- **E. glauca.** D.C. Austral.

(E. perfoliata. Nois. — E. pulverulenta. Link.)

- E. globulus. Labill. Austral. merid.; Tasmania.
- E. viminalis. Labill. Tasmania.

(E. diversifolia. Bonpl. — E. fabrorum. Schlecht. — E. granularis. Sieber. — E. Gunnii. Miq. — E. mannifera. A. Cunn. — E. persicifolia. Loud. — E. pillularis. D.C.)

- E. leucoxylon. F. Muell. Austr. austr.-occid. (E. sideroxylon. Dum. Cours.)
- E. coccifera. Hook. fl. Tasmania. (E daphnoides. Miq.)
- E. Gunnii. Hook. Taşmania. (E. ligustrina. Miq)
- E. amygdalina. Labill. Tasman.

(E. ambigua, E. ligustrina et E. Lindleyana. D.C.— E. hyppericifolia. R. Br. — E. longifolia. Lindl. — E. nitida. Hook. — E. tenuiramis. Miq. — E. radiata. Sieber. — Metrosideros salicifolia. Gortn.)

**E. diversicolor.** F. Muell. — Austral.

E. resinifera. Sm. — Austral.

(Melaleuca gummifera. Steud.)

Sect. 2. Naud.

- E. citriodora. Hook. Austral merid.
- **E. polyanthema.** Schaur. Austral.

(E. Baueriana. Schaur.)

## TRISTANIA. R. BR. (1812)

- 1. Neriophyllum. Benth.
- T. nerifolia. R. Br. Austral. austro-orient. (Melaleuca. Sims. — Melaleuca salicifolia. Andr.)
  - 2. Lophostemon. Benth.
- T. conferta. R. Br. Austral. austro-occident. (Lophostemon. Schott. - Melaleuca. Steud.)

## SYNCARPIA. TEN. (

S. laurifolia. — Austral, orient.

(Kamptzia albens. Nees. — Metrosideros glomulifera. Sm. — Metrosideros procera et Metrocideros propinqua. Salisb.

METROSIDEROS. BANKS. (1788) EX GÆRTN.

M. florida. Sm. — Nov. Zelandia.

(Melaleuca. Forst. — Melaleuca scandens et Mel. spectabilis. Rausch. — Leptospermum scandens. Forst.

M angustifolia. Sm. — Afric. aust.
(Myrtus. L. Mant. — Leptospermum salicifolium. Lamk.)

- M. umbellata. Cav. Nov. Zelandia.
  - (M. lucida. A. Rich. Melaleuca umbellata. Rausch.)
- M. robusta. A. Cunn. Nov. Zelandia.

Var.: fol. varieg.

### Trib. 3. - MYRTEÆ.

### PSIDIUM. LIN. (1753)

P. Cattleyanum. Sabine. — Brazil.

(P. coriaceum. Mark)

## MYRTUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Ugni. Benth.
- M. Ugni. Molina. Chili austr. (Eugenia. Hook. et Arn.)

- 2. Eumyrtus. Benth.
- M. communis. Lin. Europ. austral.; Oriens.

(M. acuminata, M. belgica, M. minima et M. tarentina. Mill. — M. littoralis. Salisb. — M. buxifolia. Raf. — M. lusitanica. Willd. — M. macrophylla. Ehrb. — M. romana. Hoffmsg.)

- 3. Leantria. As. Gray.
- M. bullata. Poepp. Chili. (Myrteola. Berg.)
- M. myrsinoïdes. H. B. et K. Peruvia. (Myrteola. Berg. Cluacena. Raf.)

## PIMENTA. LINDL. (1824)

P. officinalis. Lindl. — Ind. occid.

(Myrtus Pimenta. Lin. — M. aromatica. Salisb. — Caryophyllus Pimenta. Mill. — Eugenia Pimenta. D.C.)

#### EUGENIA. MICHEL. EX LIN.

- 1. Jambosa. Benth.
- E. Jambos. Lin. Asia trop.

(E. decora. Salisb. — E. malaccensis. Blano. — Jambosa vulgaris. D.C. — Myrtus Jambos. H. B. et K. — Caryophyllus Jambos. Stokes.)

- E. myrtifolia. Sims. Australia.
  - (E. australis. Wendl. E. oleina. Wight. Jambosa. australis D.C. Jambosa myrtifolia. Hayne. Jambosa Thozetiana. F. Muelle. Myrtus australis. Spreng.)
  - 2. Sizygium. Benth.
- **E**. . . . . ? Nova Zeland.

(Acmæna ovata. Nichols.)

- 3. Eueugenia. Wight.
- E. apiculata. D.C. Chili.

(E. Luma. Berg. — Myrtus Luma. Molina.)

- E. costaricensis. Berg. Costarica.
- E. capparidifolia. D.C. Brazil.

(E. firma. D.C. - E. robusta. Berg.)

- E. cotinifolia. Lamk. Ins. Maurit.
  - (E. elliptica, E. lucida et E. orbiculata. Lamk. E. hypoleuca. Thw. Jossinia tinifolia, J. elliptica, J. orbiculata et J. mespiloides. D.C. Jossinia cordifolia et J. lanceolata. Berg. Myrtus Commersonii, Myrtus cotinifolia, M. elliptica, M. orbiculata et M. mespiloides. Spreng. Myrtus lucida. Steud. Myrtus mucronata. Pers.)

### LIX. — MELASTOMACEÆ

#### Trib. 2. - TIBOUCHINEÆ.

#### HEERIA. SCHLECHT. (1839)

- 2. Heterocentrum. Triana.
- H. rosea. Triana. Mexico.

(Heterocentrum mexicanum. Naud. — Heterocentrum roseum. A. Br. et Bouché.)

## TIBOUCHINA. AUBL.

- 3. Pleroma. Cogn.
- T. semidecandra. Cogn. Braz. aust.

(Pleroma. Triana. — Pl. macranthum. Hook. — Lasiandra macrantha. Linden et Seem.)

T. laxa. Cogn. — Peruvia; Ecuador.

(Pleroma sarmentosum. Hook. — Pleroma laxum. D.C. — Lasiandra sarmentosa. Naud. — Melastoma laxa. Desr.)

#### Trib. 4. - RHEXIEÆ.

RHEXIA. LIN. (1753)

R. virginica. Lin. — Amer. bor. (pars mer.).

## MONOCHÆTUM. NAUD. (1841)

M. Bonplandii. Naud. — Amer. trop.

(M. sericeum. Naud. et Lind.)

Var.: multiflorum.

(An stirps hybrida?)

#### Trib. 6. - OXYSPOREÆ.

BREDIA. BL. (1849)

B. hirsuta. Bl. — Japon; Ins. Formose.

## LX. - LYTHRARIEÆ

Trib. 2. - LYTHREÆ.

## CUPHEA. P. BROWNE (1756)

C. micropetala. H. B. et K. — Mexico.

(C. jorullensis. Hook. — C. eminens. Lindl. et Planch. — C. ciliata. Link.)

C. ignea. D.C. — Mexico.

(C. platycentra, Lem.)

C. Llayea. Lex. — Mexico.

(C. miniata. A. Brogn. - C. barbigera, Hook. et Arn. - Endecaria coccinea. Raf.)

C. cyanea. Moq. et Sess. — Mexico.

(C. strigulosa. Lem. — C. Galleotii. Hort. Ber.)

C. Hookeriana. Walp. — Mexico.

(C. Ræzlii. Carr. — C. floribunda. Hook. et Arn — C. fulgens. Fenzl.)

C. Hilffieldiana?

NESÆA. COMM. EX JUSS. (1789)

N. salicifolia. H. B. et K. — Amer. trop.

(Heimia. Link. et Otto. — Heimia grandiflora. Hook.)

LAGERSTRŒMIA. LIN. (1753)

L. indica. Lin. — As. or. trop. et subtrop.

Var.: violacea.

Genus anomalum.

PUNICA. (TOURN.) LIN. (1753)

P. Granatum. Lin. — Afr. bor.; Oriens; India.

Variet. hortens.

## LXI. — ONAGRARIEÆ

EPILOBIUM. DILL. ex LIN. (1753)

E. Dodonæi. Vill. — Europa.

(E. Fleischeri. Höchst.)

FUCHSIA. (PLUM.) LIN. (1753)

1. Eucliandra. Zucc.

F. microphylla. H. B. et K. — Mexico.

(F. gracilis. Moc. et Sess. — Brebissonia microphylla. Spach. - Myrinia. Lilja)

2. Fuchsia. Endl.

F. arborescens. Sims. — Mexico.

Var.: syringæflora.

(F. paniculata. Lindl.)

F. macrostemma. R. et Pav. — Chili; Fuegia.

(F. coccinea. Curt. — F. conica et F. discolor. Lindl. — F. decussata. R. Grah. — F. multiflora. Murr. — F. pendula, Salisb — F. recurvata. Niven.)

Var. : gracilis.

(F. gracilis. Lindl.)

Var.: fol. variegat.

Riccartoni.

- F. globosa. Lindl. Mexico.
- F. venusta. H. B. et K. Nov. Granad.
- F. triphylla. Lin. Peruvia.
- F. fulgens. Moç. et Sess. Mexico. (Ellobium. Lilja.)
- F. corymbiflora. R. et Pav. Peruvia.

(F. corymbosa. Pritz.)

Variet, hortens.

- F. serratifolia. R. et Pav. Peruvia.
- F. Boliviana. Carr. Bolivia.
  - 3. Skinnera. Endl.
- F. procumbens. R. Cunn. Nov. Zelandia.

LOPEZIA. CAV. (1791)

L. miniata. D.C. — Mexico.

(L. frutescens. Roem. et Schult. — L. fruticosa. Schrank)

## LXII. — PASSIFLORACEÆ.

#### Trib. 2. - PASSIFLOREÆ.

#### PASSIFLORA. LJN. (1753)

- 5. Decaloba. D. C.
- P. Raddiana. D.C. Brazil.
  - (P. kermesina, Link, et Otto. Decaloba dentata. M. Rœm.
  - Decaloba kermesina. M. Ræm.)
  - 7. Granadilla. D.C.
- P. alata. Dryand. Peruvia.
  - (P. angulata. Sweet. P. Brasiliana. Desf. P. citrifolia. Salisb. P. latifolia. D.C. P. mascarensis. Presl. P. mauritiana. Thou. P. oviformis. M. Rœm. P. phænicea. Lindl. P. tetradenia. Vaud.)
- P. cærulea. Lin. Brazil; Peruvia.
  - (P. Mayana. Veitch. P. stenophylla. Hoffmsg.)
    Variet, hortens.

9. Disemma. D.C.

P. Banksii. Benth. — Austr. tropic.

(P. coccinea. Soland. — Disemma coccinea. Benth.)

#### TACSONIA. JUSS. (1789)

T. mollissima. H. B. et K. — Nov. Granad.

(Murucuja mollissima. Spreng.)

T. van Volxemi. Lem. — Nov. Granad.

(Passiflora Antioquiensis. Karst. — Passiflora van Volxemi. Triana et Planch.)

T. manicata. Juss. — Peruvia.

(Passiflora. Pers. — P. chilensis. Miers. — P. pinnatifolia. Molina. — P. pinnatistipula. Cav. — P. pennipes. M. Ræm.)

T. pinnatistipula. Juss. — Chili.

(Passiflora tomentosa. Cav. — Passiflora tillæfolia. Molina.)

### LXIII. — CUCURBITACEÆ

#### Trib. 1. - CUCUMERINEÆ.

BRYONOPSIS. ARN. (1841)

**B. laciniosa.** Naud. — Asia, Afr. et Austr. tropic. (*Bryonia palmata*. Lin.)

## MELOTHRIA. LIN. (1753)

1. Eumelothria. Cogn.

M. punctata. Cogn. — Africa austr.; India. (Pilogyne suavis. Schrad.)

## LXVI. — BEGONIACEÆ

## BEGONIA. (TOURN.) LIN. (1753)

Ser. 2. Diploclinium. Wight.

B. tuberosa. Lamb. — Ins. Moluce.

Variet. hybrid. plurim.

Ser. 4. Benth. et Hook.

B. incarnata. Link. et Otto. — Mexico.

(B. subpettata, Reg. — B. insignis, R. Grah. — B. Martiana. Schlecht. — B. papillosa, R. Grah. — Knesebechia, Kl.)

Var.: metallica.

B. rex. Putz. — India transgang; Reg. Himal.

(Platycentrum, Kl.)

Variet, hort, plur.

B. gracilis. H. B. et K. — Mexico.

(Knesebeckia. Kl.)

B. Griffithii. Hook. — Reg. Himal.

(Platycentrum. Kl.)

Ser. 5. Benth. et Hook.

- B. Olbia. Kerch. Brazil.
- B. Scharfii. Hook. Brazil austr.
- B. maculata. Raddi. Brazil.

(B. argyrostigma. Fissch. — B. aculeata. Walp. — Gaerdtia. Kl.)

Var.: corallina.

B. fuchsioïdes. Hook. — Mexico.

(B. miniata. Planch. et Lindl. — Tittelbachia. Kl.)

- B. scandens. Sw. Amer. austr.
  - (B. lucida. Otto et Dietr. B. elliptica. II. B. et K. B. Montziana. Kunth. et Bouché. B. populifolia. Schott. Wageneria. Kl.)
- B. semperflorens. Link et Otto. Brazil.

(B. cucullifolia. Hassk — B. Sellowii Kl.)

Var. : atropurpurea

et altræ variet. hort.

B. Ascottiensis. J. B. Web. — Hab. ?

(Tittelbachia, Kl.)

B. heracleifolia. Cham. et Schlecht. — Mexico.

(B. punctata. Kl. — Gireondia. Kl.)

- B. rubella. Buch.-Hamil. Nepalia.
- B. Dregeï. Otto et Dietz. Braz.; Afr. aust.
  - (B. parvifolia. Grah. B. sinuata. R. Grah. Augustia Dregei. Kl.)

#### LXV. — CACTEÆ

#### Trib. 1. - ECHINOCACTEÆ

## MAMILLARIA. HAW. (1812)

- 1. Eumamillaria. Engelm.
- M. crassispina. Pfeiff. Mexico.

(M. floccigera. Otto.)

- M. Schelhaseï. Pfeiff. Mexico.
- M. micromeris. Engelm. Texas.

- M. longiseta. Mühlpf. Mexico.
- M. rhodantha. Link et Otto. Mexico.

  (M. sulphurea. Forst. M. rußceps. Lem. M. Pfeifferi.

  Booth.)
- M. centricirrha. Lem. Mexico.
  - 3. Anhalonium. Engelm.
- M. fissurata. Engelm. Mexico. (Anhalonium Engelmanni. Lem.)

## PELECYPHORA. EHRENB. (1843)

P. aselliformis. Ehrenb. — Mexico.

## ECHINOCACTUS. LINK. ET OTTO (1827)

- 2. Microgoni. Salm-Dyck.
- E. denudatus. Link. et Otto. Mexico. (Gymnocalycium. Pfeiff.)
  - 3. Hybogoni. Salm-Dyck.
- E. hexaëdrophorus. Lem. Mexico.
  - 4. Theloïdeï. Salm-Dyck.
- E. ingens. Zucc. Mexico.
  - 5. Uncinati. Salm-Dyck.
- E. cornigerus. D.C. Amer. centr.
  - (E. platyacanthus. Link. et Otto. Cactus latispinus. Haw.)
- E. myriostigma. Salm-Dyck. Mexico. (Astrophytum. Lem.)
- E. corynodes. Otto. Reg. Argent. (Malacoparpus. Salm-Dyck.)

#### CEREUS. MILL. (1768)

- 1. Echinocereus. Engelm.
- C. procumbens. Engelm. Mexico.
- C. cæspitosus. Engelm. Arkansas.
  - 2. Eucereus. Engelm.
- C. lætus. D.C. Americ. tropic.
- C. chiloënsis. Colla. Chili.
- C. peruvianus. Mill. Peruvia.

(Cactus. Lin.)

Var.: monstruosus.

- C. serpentinus. Lagasc. Mexico.
- C. flagelliformis. Mill. Amer. austr.
- C. grandiflorus. Mill. Ind. occid.
- C. nycticalus. Link. Mexico.

- C. compressus. Mill. Mexico; Ind. occid. (C. triangularis. Harv.)
- C. rostratus. Lem. Mexico.
- C. speciosissimus. D.C. Mexico.

 $(\textit{Cactus speciosus}, \ \texttt{Cav.})$ 

- 4. Pilocereus. Engelm.

  C. virens. D.C. Mexico.
  - (Pilocereus Houlletianus, Lem.)
- C. senilis. Salm-Dyck. Mexico.
  - 5. Echinopsis. Benth. et Hook.
- C. multiplex. Hort. Berol. Brazil. austr. (Echinopsis. Zucc.)
- C. Eyriesii. Hort. Berol. Reg. Argent. (Echinopsis. Zucc.)

## PHYLLOCACTUS. LINK. (1831)

- P. Gærtneri. K. Schum. Brazil. austr.
- P. Phyllanthus. Link. et Walp. Amer. trop (Epiphyllum. Haw.)
- P. Ackermannii. Salm-Dyck. Mexico. (Epiphyllum. Haw)

## EPIPHYLLUM. PFEIFF. (1837)

- E. truncatum. Harv. Brazil.
  - (E. Bridgesii. Lem. E. Smithianum. Marnock.)
- E. Russellianum. Hook. Brazil.

#### Trib. 2. - OPUNTIEÆ.

#### RHIPSALIS. GÆRTN.

- 1. Eurhipsalis. Benth. et Hook.
- R. stricta. Salm-Dyck. Brazil.
  - 2. Lepismium. Endl.
- R. Knightii. Pfeiff. Brazil.

(Lepismium, Pfeiff.)

## OPUNTIA. TOURN. EX MILL (1752)

O. cylindrica. D.C. — Peruvia.

(Cactus. Lamk. — Cereus. Haw.)

- O. Tuna. Mill. Amer. austr.
  - (O. horrida, Salm-Dyck.)
- **0. Ficus-Indica.** Haw. Amer. austr. (*Cactus.* Lin.)
- **0.** humilis. Haw. Mexico.

- 0. aurantiaca. Lindl. Chili.
- **0. basilaris.** Engelm. Amer. bor.-occid. (California).
- 0. comanchica. Engelm. Arkansas.
- **0. Raffinesquii.** Engelm. Amer. bor.-occid. *Var.*: arkansana (arizonica).
- O. leucotricha. D.C. Mexico.
- **0.** microdasys. Pfeiff. Mexico.
- O. candelabriformis. Hort. Monac. ex Pfeiff. Mexico.
- 0. armata. Hort. Hab.?

  Var.: argentea.

PERESKIA. PLUM. EX LIN.

P. subulata. Muhlpf. — Chili.

## LXVI. — FICOIDEÆ

#### Trib 1. - MESEMBRYANTHEMÆ.

## MESEMBRYANTHEMUM, LIN. (1753)

- 2. Triquetra. Sond.
- M. tigrinum. Haw. Afric. austral.

(M. ringens. Thunb.)

- M. lupinum. Haw. Afric. austral.
- M. acinaciforme. Lin. Afric. austral.
  - (M. lævigatum. Haw. M. rubrocinctum. Eckl. et Zey. M. subullatum. Harv.)
- M. edule. Lin. Afric. austral.

(M. acinaciforme. Eckl. et Zey.)

- M. aurantiacum. Haw. Afric. austral.
  - (M. verruculatum et M. glaucum. Thunb. M. aurantium. Willd. M. glaucoides. Haw.)
- M. blandum. Haw. Afric. austral.
- M. caulescens. Mill. Afric. austral.
- M. deltoïdes. Mill. Afric. austral.
- M. muricatum. Haw. Afric. austral.

(M. deltoides. Lin)

- 3. Perfoliata. Sond.
- M. perfoliatum. Haw. Afric. austral.

(M. monacanthum. D.C.)

- 4. Teretiuscula, Sond.
- M. tetragonum. Thunb. Afric. austral. .

M. coccineum. Haw. — Afric. austral.

(M. bicolorum. Curt. — M. tenuifolium. Eckl. et Zey.)

5. Papillosa. Sond.

M. Ecklonis. Salm-Dyck. — Afric. austral. (M. lanceum. et M. villosum. Eckl. et Zey.)

M. calycinum. Haw. — Afric. austral. (M. hispidum. Thunb.

M. floribundum. Haw. — Afric. austral.

(M. tuberculatum. Eckl et Zey. — M. torquatum et M. purpureum. Harv. — M. hispidum, var. pallidum. Willd.)

M. barbatum. Lin. — Afric. austral.

(M. stelligerum. Haw.)

6. Planifolia. Sond.

M. cordifolium. Lin. fil. — Afric. austral.

Var. : fol. varieg.

### LXVII. - UMBELLIFERÆ

#### Trib. 3. - SANICULEÆ.

ERYNGIUM. (TOURN.) LIN. (1753)

E. alpinum. Lin. — Europ. alp.

E. Serra. Cham. et Schlecht. — Brazil.

(E. platyphyllum. Done. — E. serratum. S'-Lag.)

E. bromæliæfolium. De Lar. — Mexico.

E. Billardieri. De Lar. — Asia occid.

(E. Kotschyi. Boiss. — E. cærulescens. Jacq.)

**E. agavifolium.** Griseb. — Reg. Argentina.

#### Trib. 5. - AMMINEÆ.

## MOLOPOSPERMUM. K. KOCH. (1824)

M. cicutarium. D.C. — Europ.

(M. peloponesiacum, Koch.)

BUPLEVRUM. (TOURN.) LIN. (1753)

**B. fruticosum.** Lin. — Reg. mediter.

HETEROMORPHA. CHAM. ET SCHLECHT. (1826)

H. arborescens. Cham. et Schlecht. — Afr. aust. (Buplevrum. Lin. — Tenoria. Zeyh.)

#### Trib. 6. - SESELINEÆ.

# PORTENSCHLAGIA. VIS. FL. (1849)

P. ramosissima. Vis. — Dalmatia.

## LIGUSTICUM. LIN. (1753)

L. mutellina. Crantz. — Europa austr. et or. (Meum. Gærtn.)

## ACIPHYLLA. FORST. (1776)

A. Lyalii. IIook. fil. — Nov. Zelandia.

## LXVIII. — ARALIACEÆ

#### Trib. 1. - ARALIEÆ

#### ARALIA TOURN. EX LIN.

- 1. Ginseng. Done. et Planch.
- A. cashmerica. Done. Reg. Himal.
  - 2. Euaralia. Done. et Planch.
- A. chinensis. Lin. China.

Var. : elata.

- (A. mandshurica, Rupr. et Maxim.— Dimorphantus elatus, Miq. Dimorphantus mandshuricus, Maxim.)
- A. quinquefolia. Done et Planch. Amer. bor. (Panax. Lin.)
- A. Veitchii. Hort. ex T. Moore. Hab.?

### Trib. 2. - PANACEÆ.

## PANAX. LIN. (1753)

P. sessiliflorum. Rupr. et Maxim. — China bor.; Reg. amur. (Acanthopanax. Seem.)

#### ACANTHOPANAX. DCNE. ET PLANCH. (1854)

- A. spinosum. Miq. Japon; China. (Aralia pentaphylla. Thunb)
- A. ricinifolium. Done. et Planch. Asia orient.

  (Panax. Sieb. et Zucc. Aralia Maximowieczii. van Houtte.)

A. aculeatum. Seem. — China; Asia subtrop.

(Aralia trifoliata. Meyen. — Panax aculeatum. Dryand.)

FATSIA. DCNE. ET PLANCH. (1854)

F. japonica. Dene et Planch. — Japonia.

(Aralia. Thunb.)

Var.: Sieboldii.

F. papyrifera. Benth. et Hook. — China. (Aralia, Hook. — Tetrapanax. K. Koch.)

MERYTA. FORST. (1776)

M. latifolia. Seem. — Ins. Norfolk. (Botryodendron. Endl.)

SCHEFFLERA. FORST. (17)

**S. digitata.** Forst. — Nova Zelandia. (Aralia Schefflera. Spreng.)

POLYSCIAS. FORST. (1775)

P. nodosa. Seem. — Malaya.

(Aralia umbraculifera. Roxb. — Eupteron nodosum. Miq.)

PSEUDOPANAX. K. KOCH. (1859)

P. crassifolium. K. Koch. — Nova Zelandia.

(Aralia. Soland. ex A. Cunn. — Panax. Done. et Planch.)
Var.: integrifolia.

heterophylla.

Enckei.

spathulata.

ELEUTHEROCOCCUS. MAXIM. (1859)

E. senticosus. Maxim. — Mandshuria.

TREVESIA. VIS. (

T. palmata. Vis. — Ind. orient. (Gastonia. Roxb.)

Trib. 4. — HEDEREÆ.

OREOPANAX. DCNE ET PLANCH (1854)

O. floribundum. Done et Planch. — Nov. Granat. (Aralia. H. B. et K. — Aralia Humboldtiana. Ræm. et Schult.) 0. capitatum. Done. et Planch. — Amer. aust.

(O. catalpæfolium Dene. et Planch. — O. destructor. Seem. — Aralia capitata. Jacq. — Aralia septimnervia. H. B. et K.)

Var.: nymphæfolia.

0. platanifolium. Done. et Planch. — Reg. andina.

(Aralia. H. B. et K.)

0. dactylifolium. Hort. — Hab. ?

O. Xalapense. Done et Planch. — Mexico.

(Aralia Xalapensis. H. B. et K. — Monopanax Ghiesbrechtii.

## HEDERA. TOURN. EX LIN.

H. helix. Lin. — Europ.; Asia temp.; Africa bor.

Var.: arborea.

- « conglomerata.
- palmata.
- digitata.
- dentata.
- rhombea.
- Hibernica.
- " Hibernica marmorata.
- " Hibernica aurea variegata
- canariensis.

(H. canariensis. Willd.)

Var.: chrysocarpa.

(H. chrysocarpa. Reg.)

Var.: aurantiaca.

- " nervosa.
  - " Salma elegantissima.
- atropurpurea.
- " aurea spectabilis.
- H. colchica. K. Koch. Reg. Caucas.

Var.: foliis varieg.

# LXIX. — CORNACEÆ

## STYLIDIUM. LOUR. (1790)

S. platanifolium. — China; Japon.

(Marlea platanoides. Sieb. et Zucc.)

S. begoniæfolium. — Ind. orient.; China; Japon.
(Marlea begoniæfolia. Roxb.)

COROKEA, A. CUNN. (1839)

C. Cotoneaster. Raoul. — Nov. Zeland.

## CORNUS (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Benthamidia. Spach.
- C. florida. Lin. Amer. bor.-orient.

(Benthamidia florida. Spach.)

- C. Nuttalii. Audubon. Amer. bor.-occid.
- C. capitata. Wall. Reg. Himal.

(Benthamia fragifera. Lindl)

- 2. Macrocarpium. Spach.
- C. mas. Lin. Europ. med. et austr.; Oriens.
  - 3. Microcarpium. Spach.
- C. alternifolia. Lin. fil. Amer. bor.

(C. plicata. Tausch.)

- C. macrophylla. Wall. Reg. Himal.; China; Japon.
- C. circinata. L'Herit.—Amer.bor.-orient(pars sept. et med.).
- C. fæmina. Mill. Amer. bor. (pars merid.)

(C. stricta. L'Herit.)

C. candidissima. Mill. — Amer. bor.-orient.

(C. racemosa. Lamk. — C. paniculata. L'Herit.)

C. brachypoda. C.-A. Mey. — Japon.

(C. alba. Thunb.)

Var. : foliis variegatis.

C. alba. Wangenh. — Amer. bor. (pars sept. et centr.).

(C. stolonifera. Mchx.)

Var.: Spæthii (fol. aureo-marginatis).

fol. argenteo-marginatis.

- C. tatarica. Mill. Sibir.; China bor.
  - (C. alba. L. Mant. C. purpurea. Tausch.)

Var.: Sibirica.

(C. Sibirica. Lodd.)

#### AUCUBA. THUNB. (1783)

A. japonica. Thunb. — Japonia.

Var.: angustifolia.

bicolor præcox.

crassifolia.

dentata.

latimaculata.

limbata.

longifolia.

maculata.

maculata robusta.

picta.

Sieboldi (elegans).

sulphurea.

viridis.

A. himalayca. Hook. et Thoms. — Reg. Himal.

GARRYA. DOUGL: EX LINDL (1834)

- **G. elliptica.** Dougl, Amer. bor.-occid.
- G. macrophylla. Benth. Mexico. (Fadyenia. Endl.)
- **G. laurifolia**. Benth. Mexico. (Fadyenia. Endl.)

## GRISELINIA. FORST. (1786)

- G. littoralis. Raoul. Nov. Zelandia.
- G. lucida. Forst. Nov. Zelandia.

## NYSSA. GRONOV. EX LIN.

N. sylvatica. Marsh. — Amer. bor.

(N. aquatica. Lin. — N. multiflora. Wangenh. — N. villosa.

Mchx.)

# DICOTYLEDONES GAMOPETALÆ

## LXX. — CAPRIFOLIACEÆ

#### Trib. 1. — SAMBUCEÆ.

# SAMBUCUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- S. racemosa. Lin. Europ. med. et austr.; Oriens.; Sibir.
  - Var.: arborescens. Torr. et Gray.
    - u plumosa.
- S. nigra. Lin. Europ.; Asia bor. et med.
  - (S. vulgaris. Lamk.)
    - Var.: foliis luteis.
      - " foliis aureo-variegat : (elegantissima.)
- S. canadensis. Lin. Amer. bor.
  - (S. nigra. Marsh.)
    - Var. : filicifolia.
- **S. glauca**. Nutt. Amer. bor.-occid.
  - Var.: semperflorens (Fontenaysii).

## VIBURNUM. LIN. (1753)

- 1. Opulus. D.C.
- V. opulus. Lin. Europ.; Sibir.
  - (V. lobatum. Lamk. Opulus glandulosa. Lamk.)
    - Var.: sterile.
- V. americanum. Mill. Amer. bor. (pars sept.).
  - (V. Oxycoccus. Pursh. V. trilobum. Marsh. V. opuloides. Muhlb.)
- V. tomentosum. Thunb. Japon.
  - Var.: plicatum.
  - (V. plicatum et V. denudatum, Thunb.)
- V. macrocephalum. Fortune. China.
  - 2. Euviburnum. Oerst.
- V. dentatum. Lin. Amer. bor. (pars sept. et centr.).

- V. Lantana. Lin. Europ.; Oriens. (V. tomentosum. Lamk.)
- V. dilutatum. Thunb. Japon. (V. erosum. Asa Gray.)
- V. cassinoïdes. Lin. Amer. bor. (pars sept. et cent.). (V. squamatum. Willd. V. pyrifolium. Pursh)
- V. japonicum. Spreng. Japon. (V. macrophyllum. Bl. — V. Buërgueri. Miq. — Cornus japonica. Thunb.)
- V. Lentago. Lin. Amer. bor. (pars sept. et cent.).
- V. prunifolium. Lin. Amer. bor. (pars cent. et merid.).
  (V. Lentago. Duroi. V. pyrifolium. Poir.)
  Var.: bullatum.
- V. obovatum. Walt. Amer. bor. (pars merid.).

  (V. lævigatum. Ait V. cassinoides. Mchx.).
- Tinus. Benth. et Hook.
   Tinus. Lin. Europ. aust.; Oriens; Afr. bor.
   (V. lucidum. Mill. V. laurifolium. Lamk. Tinus laurifolius. Borkh.)
- V. rigidum. Vent. Ins. Canar. et Açor.
  (V. rugosum. Pers. V. strictum. Link. Tinus rugosus.
  Spach.)
- 6. Solenotinus. Benth. et Hook.
- V. odoratissimum. Ker. China; Japon. (V. Awafuski Lindl.)
- V. Sandankwa. Hassk. Ins. Loochoo.

#### Trib. 2. — LONICEREÆ.

#### SYMPHORICARPOS. DILL. EX JUSS.

- S. orbiculatus. Mönch. Amer. bor.-orient. (pars centr.). (S. vulgaris. Mehx. S. parviflorus. Desf. Symphoria conglomerata. Pers. Lonicera Symphoricarpus. Lin.)
- S. racemosus. Mchx. Amer. bor. (pars sept. et centr.) (S. albus. Rafin. Symphoria racemosa. Pursh.)
- S. Heyeri. Dipp. Colorado.
  (S. occidentalis. Hook. var. Heyeri.)
- S. montanus. H. B. et K. Mexico alp.

Var.: microphyllus. (Symphoria montana. Spreng.)

#### ABELIA. R. BR. (1818)

- A. rupestris. Lindl. China. bor.
  - Var.: grandiflora alba.
- A. triflora. R. Br. Reg. Himal

# A. floribunda. Dcne. — Mexico alp.

Vesalea floribunda. Mart. et Gall.)

## LONICERA. LIN. (1753) sens. DESF.

- 1. Caprifolium. Juss.
- L. caprifolium. Lin. Europ. austr.; Reg. Cauc.

(Caprifolium hortense, Lamk. — Lonicera italica. Schm. — Lonicera dimorpha. Tausch. — Peryclimenum italicum. Mill.)

Var.: præcox. (Lamk).

L. etrusca. Santi. — Europ. austr.; Reg. Caucas.

(Caprifolium Peryclimemum, Gonau, — Caprifolium etruscum, Rom.)

- L. sempervirens. Lin. Amer. bor. (pars centr.)
  - (L. Virginiana et Caroliniana. Marsh. Caprifolium sempervirens. Mchx. — Peryclimenum sempervirens. Mill)

Var.: minor. (fuchsioïdes).

- coccinea superba.
- L. ciliosa. Poir. Amer. bor. occid.

(L. occidentalis. Hook. — Caprifolium ciliosum Pursh. — Caprifol. occidentale. Lindl.)

- 2. Nintoa. Sweet.
- L. japonica. Thunb. China; Japon.

(L. flexuosa. Edw. — L. chinensis. Wats. — Caprifolium chinense. Loud. — Nintoa japonica. Sweet.)

L. flexuosa. Thunb. — China; Japon.

(L. nigra, Thurb. — L. brachypoda, D.C. — L. diversifolia. Carr.)

Var.: Halleana.

- " aureo-reticulata.
- 3. Eulonicera. Dipp.
- L. chrysantha. Turcz. Dahur.; Reg. Amur.
- L. Morrowii. As. Gray. Japon.
- L. Standishii. Carr. China.

(L. fragrantissima. Lindl. et Paxt. — Chamæcerasus. Lesk.)

- **L. fragrantissima.** Carr. China.
- L. Xylosteum. Lin. Europ.; Oriens.; Sibir.

(L. dumetorum. Monch. — Caprifolium dumetorum. Lamk. — Lonicera cotinifolia. C.-A. Mey. — Chamæcerasus Xylosteum. Medik.)

L. nigra. Lin. — Europ. med. alpest.

(Xylosteum Mill. — Caprifolium roseum. Lamk. — Chamæcerasus nigra. Medik.)

L. tatarica. Lin. — Russia merid.; Sibir.; Tartar.

(Chomæcerasus. Medik. — Xylosteum cordatum. Mænch — Xylosteum tartarum. Dum. Cour.)

Var.: latifolia (rubra grandifolia).

L. Ruprechtiana. Rgl. — Reg. Amur.; Ussur.

(Xylosteum chrysantum, var. subtomentosum. Rupr.)

- L. Maackii. Maxim. Mandsch.; Reg. Amur.; Japon. (Xylosteum. Rupr.)
- L. alpigena. Lin. Eur. centr. alp.; Oriens; Reg. Himal. (Caprifolium alpinum. Lamk. Caprifolium alpigenum. Gærtn. Chamæcerasus alpigenus. Medik. Isika lucida. Mænch. Xylosteum alpigenum. Dum. Cours.)
- L. Webbiana. Wall. Reg. Himal.
- L. angustifolia. Wall. Reg. Himal.
- L. Alberti. Rgl. Turkest. orient.
- L. Ledebouri. Eschsch. Amer. bor.
  (L. Mociniana. D.C. L. intermedia Kell.)
- L. cærulea. Lin. Eur. alp.; As. et Amer. bor.)

  (L. altaica. Pall. L. villosa. Muhl. L. vellutina. D.C. —

  Xylosteum canadense. Duham. Xylosteum villosum. Mchx.

   Caprifolium cæruleum. Lamk. Isiha cærulea. Bork.)

## LEYCESTERIA. WALL. (1824)

L. formosa. Wall. — Reg. Himal.

# DIERVILLA. (TOURN.) JUSS. (1789)

- 1. Eudiervilla. K. Koch.
- D. Lonicera. Mill. Amer. bor. (pars sept. et cent.).

(D. acadiensis. Tourn. — D. canadensis. Willd. — D. trifida.

Mænch — D. Tournefortii. Michx. — D. lutea. Pursh. —

Lonicera Diervilla. Lin.)

- D. sessilifolia. Buckley. Am. bor. (pars cent.).
  (D. splendens. Carr. Wogneria Middendorfiana. Lem.)
  - 2. Weigela. Thunb.
- D. florida. Sieb. et Zucc. China bor.

(D. rosea. Walp. — Weigela rosea. Lindl. — Calisphyrum floridum. Bnge.)

Var.: Hondersoni.

Kosteriana (variegata). Sieboldii (fol. argenteo-margin.)

D. hortensis. Sieb et Zucc. — Japon.

Var.: candida

D. coræensis. D.C. — Japon; Coræa.

(D. grandiflora. Sieh. et Zucc. — D. amabilis. Carr. — Weigela coraënsis. Thunb.)

Var: alba grandiflora.

D. Middendorfiana. Carr. — China bor.; Sib. orient. (Calypstrotigma. Trauttw.

#### LXXI. — RUBIACEÆ

Trib. 1. - NAUCLEEÆ.

CEPHALANTHUS. LIN. (1753)

C. occidentalis. Lin. — Amer. bor. (C. oppositifolius. Möneh.)

Trib. 2. - CINCHONEÆ.

CINCHONA. LIN. (1753)

C. Ledgeriana. Moens ex Trimens. — Bolivia.

BOUVARDIA. SALISB. (1805)

- B. triphylla. Salisb. Mexico.
  - (B. Jacquini, H. B. et K. Ixora americana, Jacq. I, ternifolia, Cav. Houstonia coccinea, Bayle)
- B. flava. Done. Mexico.
- B. leiantha. Benth. Guatemala; Mexico.
- B. corymbosa. Oerst. Nicaragua.
- B. jasminiflora. Hort. Hab. ?
- B. candidissima. Gard. Chron. Hab.?
- B. Humboldti corymbiflora. (St. hybr.).

  (B. Humboldtii × Houstonia longiflora.)
  et altræ hybridæ plurimæ.

MANETTIA. MUTIS EX L. MANT. (1777)

M. cordifolia. Mart. — Brazil.

(M. micans, Poepp. et Endl. — M. miniata. Lem. — M. glabra. Cham. et Schl.)

Trib. 5. - RONDELETIEÆ.

RONDELETIA. LIN. (1753)

- R. anomala? Amer. trop.
- R. cordata. Benth. Amer. austr. (Rogiera. Planch.)

#### Trib. 6. - HEDYOTIDEÆ.

## PENTAS. BENTH. (1844)

P. carnea. Benth. — Afric. tropic. et subtrop.

(P. Quartimana. Oliva. — Sypanea carnea. Ad. Brong. —

Neurocarpea lanceolata. R. Br.)

#### HOUSTONIA. GRONOV. EX LIN.

H. longiflora. As. Gray. — Mexico.
(Bouvardia. H. B. et K. — Æginetia. Cav.)

Trib. 10. - GARDENIEÆ.

# BURCHELIA. R. BR. (1820)

B. capensis. R. Br. — Africa australis.
(B. Krausii. Hochst. — Lonicera bubalina. Lin. fil.)

# GARDENIA. ELLIS. (1761)

1. Eugardenia. Hook. fil.

G. florida. Lin. — China; Japon.
(G. jasminotdes. Salisb. — Jasminum capense. Mill.)
Var.: Fortuneana (Bot. Reg.).
(G. radicans. Thunb.)

#### Trib. 16. — ALBERTEÆ.

**ALBERTA. E. MEY. (1838)** 

A. magna. E. Mey. — Afr. austr.

Trib. 18. - IXOREÆ.

#### PAVETTA. LIN. (1747)

P. indica. Lin. — Asia et Austr. trop.
(Ixora paniculata. Lamk. — Ixora Pavetta. Roxb.)

#### COFFEA. LIN. (1753)

C. arabica. Lin. — Arabia; Afric. tropic. (C. laurifolia. Salisb.)

#### Trib. 19. — MORINDEÆ.

DAMNACANTHUS. GÆRTN. (1805)

D. indicus. Gærtn. — Reg. Himal; Japon.

(D. major. Sich. et Zucc. — Baumannia geminiflora. D.C.)

#### Trib. 23. — ANTHOSPERMEÆ.

SERISSA. COMM. IN JUSS. (1789)

**S. fætida.** Comm. — China; Japon.

(Lycium fætidum, Lin. fil. — Lycium japonicum. Thunb. — Buchozia coprosmoides. L'Herit. — Dipsoda fætida. Salisb. — Dipsoda fasciculata. Lour.)

NERTERA. BANKS ET SOLAND. EX GÆRTN. (1788)

N. depressa. Banks et Soland. — Am. austr.; Nov. Zel. Ins. Trit. Acun.

(N. alsinoides. Cham. et Schled. — N. assurgens. Thou. — N. repens. Ruiz. et Pav. — Gomozia americana. Mirb. — Gomozia granadensis. Murs. — Erythrælanum alsinæforme. Thou. — Cunima Sanfuentos. Clos. — Coprosma Nertera. F. Mull.)

## COPROSMA. FORST. (1776)

- C. Baueria. Endl. Nov. Zeland.; Ins. Norfolk. Var. : fol. variegatis.
- C. lucida. Forst. Nov. Zeland. (Pelaghia laurina. Banks et Soland.)

#### LXXII. — DIPSACEÆ

MORINA. TOURN. EX LIN.

M. longifolia. Wall. — Reg. Himal.

CEPHALARIA. SCHRAD EX RŒM. ET SCHL. (1814)

C. alpina. Schrad. — Europa. (Lepicephalus. Lag. — Succisa. Spreng.)

SCABIOSA. LIN. (1753)

- 6. Asterocephalus. Coult.
- S. caucasica. Marsh. Reg. Caucas.

  (Asterocephalus caucasicus. Spreng. Asterocephalus elegans.

  Lag. Asterocephalus pumilus. Spreng.

#### LXXIII. — COMPOSITÆ

#### Trib. 1. - VERNONIACEÆ.

VERNONIA. SCHREB. (1791)

3. Stengelia. Sch. Bip.

V. Arkansana. D.C. — Amer. bor.

STOKESIA. L'HERIT. (1788)

S. cyanea. L'Herit. — Amer. bor. (Cartesia centauroides. Cass.)

#### Trib. 2. — EUPATORIACEÆ.

AGERATUM. LIN. (1753)

A. conyzoïdes. Lin. — Reg. trop.

(A. mexicanum, Sims. — A. cæruleum, Hor, ex Poir.)

Variet, hortens.

STEVIA. CAV. (1798)

S. serrata. Cav. — Mexico.

Var. : foliis variegat.

# EUPATORIUM. (TOURN.) LIN. (1753)

E. ageratoïdes. Lin. — Amer. bor.

(Batschia nivea. Moench.)

E. micranthum, Less. — Mexico.

(E. ligustrinum, D.C. - E. Weinmannianum, Reg. et Korn.)

E. megalophyllum. Klatt. — Mexico.

(Hebeclinium. Lom.)

E. atrorubens? — Mexico.

(Hebeclinium. Lem.)

E. reticulatum. A. Rich. — Cuba.

#### LIATRIS. SCHREB. (1791)

L. spicata. Willd. — Amer. bor.

(L. macrostachya. Mchx. — L. pilosa. Ker. Gawl.)

Trib. 3. - ASTEROÏDEÆ.

BOLTONIA. L'HER. (1788)

B. latisquama. A. Gray. — Amer. bor.

#### ASTER. TOURN. EX LIN.

- 3. Euaster. As Gray.
- A. amellus. Lin. Europ.; As. min.; Reg. Caucas.
- A. grandiflorus. Lin. Am. bor.
- A. peregrinus. Pursh. Asia orient.; Am. bor. artic.
- A. versicolor. Willd. Amer. bor.
- A. tenuifolus. Lin. Amer. bor.

(A. recurvatus. Nees.)

- A. diffusus. Dryand. Amer. bor.
  - (A. pendulus. Dryand. A. secundiflorus. Desf.)
  - 11. Galatella. Benth.
- A. longifolius. Lamk. Amer. bor.

Var.: formosus.

- 13. Agathæa. Harv.
- A. capensis. Less. Africa austr.
  - A. rolundifolius. Thunb. Agathæa cælestis. Cass. Agathæa amelloïdes. D.C. Cineraria amelloïdes. Lin.)

# OLEARIA. MÖNCH. (1802)

0. ilicifolia. Hook. — Nov. Zeland.

(Eurybia dentata. Hook. — Haxtonia phlogopappa. D. Don.)

- **0. stellulata.** D.C. Tasmania.
  - (O. Gunniana. Hook. fil. O. quercifolia. Eurybia Gunniana. D.C. H. Gunniana. D. Don.)
- 0. dentata. Mœnch. Australia.
  - (Aster. Andr. Aster tomentosus. Schrad. et Wendl. Aster ferrugineus. Wendl. Haxtonia tomentosa. D. Don. Orestion dentatu. Rafin)
- **0. Haastii.** Hook. fil. Nov. Zeland.
- 0. heliophila. F. Mull. Austral.

(Eurybia paniculata. Steetz. — Shawia paniculata. Forst.)

**0. argophylla.** F. Mull. — Australia.

(Eurybia, Cass. — Haxtonia, Calcy.)

**0. nitida.** Hook. fil. — Nov. Zelandia.

(Eurybia. Hook. fil.)

# ERIGERON. LIN. (1753)

Sect. 2. Euerigeron. Lin.

**E. aurantiacus**. Rgl. — Turkestania.

Sect. 4. Phænactis. Mutt.

E. speciosus. D.C. — Amer. bor. occid.

(Stenactis speciosa. Lindl)

# VITTADINIA. A. RICH. ( )

V. **triloba**. D.C. — Australia orientalis. (*Microgyne trifurcata*. Less.)

## BACCHARIS. LIN. (1753)

B. halimifolia. Lin. — Am. bor.

(B. cuneifolia. Mönch. — Conyza. Desf.)

B. patagonica. Hook. et Arn. — Reg. Magellan. (B. cuneifolia. D.C. — B. tridentata. Gaud.)

B. xalapensis. H. B. et K. — Mexico. (B. conferta. H. B. et K.)

#### Trib. 4. - INULOÏDEÆ.

#### PLUCHEA. CASS. (1817)

P. subdecurrens. Cass. — Mexico.

(Conyza asteroïdes. Desf. — Conyza adhata. H. B. et K. — Baccharis adnata. Willd.)

## FILAGO. LIN. (1753)

2. Loglia. Cass.

F. minima. Fries. — Europa.

Var.: pulchella.

(Gnaphalium. Sm.)

# ANTENNARIA. GÆRTN. (1791)

A. dioica. Gærtn. — Europ.; Asia bor.

Var. : candida.

# HELICHRYSUM. VAILL. EX LIN. GÆRTN. (1791)

Subg. I. Euhelichrysum. Benth.

- 4. Chrysocephalum. Benth.
- H. serpyllifolium. Less. Afr. aust.
  - (H. helianthimifolium D. Don. Gnaphalium orbiculare. Thunb.)
  - 5. Ozothamnus. Less.
- H. diosmæfolium. Sweet. Tasmania.

(H. rosmarinifolium. Spreng. — Ozothamnus rosmarinifolius.
 D.C. — Ozothamnus thyrsoideus. D.C. — Ozothamnus diosmαfolius. D.C.)

Subg. II. Lepicline. Benth.

H. humile. Less. — Africa aust.

(H. sesamoides. Curt. — H. spectabilis. Lodd. — Helipterum humile. D.C. — Aphelexis humilis. Don.)

#### CASSINIA. R. BR. (1817)

C. fulvida. Hook. fil. — Nov. Zeland. (Diplopoppus chrysophyllus. Kæhne.)

## PHÆNOCOMA. D. DON. (1826)

P. prolifera. D. Don. — Afric. austr. (Xeranthemum. Lin. — Helichrysum. Mæd)

HUMEA. SM. (1804)

H. elegans. Sm. — Australia.

CALOCEPHALUS. R. BR. (1817)

- 1. Leucophyta. R. Br.
- C. Brownii. F. Muell. Austr. orient.-merid.; Tasmania. (Leucophyta. Cass.)

# BUPHTALMUM. LIN. (1753)

B. speciosum. Schreb. — Oriens. (B. cordifolium. Waldst et Kit.)

#### Trib. 5. - HELIANTHOIDEÆ.

## FRANSERIA. CAV. (1793)

F. artemisioïdes. Cav. — Peruvia.

(Ambrosia arborescens. Lamk. — Xanthium fruticosum. Lin.)

MONTANOA. CERV. IN LLAV. ET LEX. (1825)

M. elegans. C. Koch. — Mexico. (Uhdeæ pinnatifida. Kunth.)

# RUDBECKIA. LIN. (1753)

- 3. Eurudbeckia.
- R. californica. A. Gray. Amer. bor.-occid.
- R. Newmanni. Loud. Amer. austr.

# PERYMENIUM. SCHRAD (1830)

P. discolor. Schrad. — Mexico.

PODACHÆNIUM. BENTH. EX OERST (1852)

P. paniculatum. Benth. — Mexico. (Ferdinanda cminens. Lagasc.)

#### DAHLIA. CAV. (1791)

D. variabilis. Desf. — Mexico.

(Georgina superflua. D.C. — Georgina purpurea. Willd.)
Var.: nana.

et altræ hortens. plurimæ.

- D. Juarezii. Hort. Mexico.
- D. imperialis. Reezl. Mexico.
- D. Zimapani? Mexico.

(Bidens atrosanguinea. Hort.)

#### Trib. 7. - ANTHEMIDEÆ.

# ERIOCEPHALUS. LIN. (1753)

E. africanus. Lin. — Africa austr. (E. septifer. Cass.)

#### GONOSPERMUM. LESS.

G. canariense. Less. — Ins. Canar.

(G. elegans, D.C. — G. fruticosum, D.C. — Achillea arborea. Horn. — Hymenolepis canariensis. Sch. Bip. — Hymenolepis elegans. Cass.)

# ACHILLEA. LIN. (1753)

- A. Ptarmica. Lin. Reg. temp.-bor.
- A. tomentosa. Lin. Europ.; Oriens; As. bor.
- A. umbellata. Sibth. Græcia.

Var.: argentea.

## SANTOLINA. LIN. (1753)

S. chamœcyparissus. Lin. — Reg. medit.

# CHRYSANTHEMUM. (TOURN.) LIN. (1753)

- 3. Argyranthema. Benth.
- C. frutescens. Lin. Ins. Canar.

(Pyrethrum. Willd.)

- 4. Pyrethra. Benth.
- C. indicum. Lin. China; Japon.

(C. japonicum. Thunb. — C. tripartitum. Sweet. — Pyrethrum indicum. Cass.)

C. Parthenium. Bernh. — Europa.

(Matricaria. Lin. — M. florida. Salisb. — M. odorata. Lamk.)

C. corymbosum. Lin. — Europa; Afr. bor.; Reg. Caucas. (Matricaria. Desr. in Lamk. — Pyrethrum. Willd.)

## ARTEMISIA. LIN. (1753)

A. Abrotanum. Lin. — Europ.; As. temp. (Abrotanum. Tourn.)

A. camphorata. Vill. — Europ. aust.

(A. corymbosa. Lamk.— A. subcanescens. Willd.— Absinthium saxatile. Bess. — Absinthium corymbosum. D.C.)

A. italica. Stechm. — Italia.

Trib. 8. - SENECIONIDEÆ.

DORONICUM. TOURN. EX LIN.

D. austriacum. Jacq. — Europa.

GYNURA. CASS. (1825)

G. aurantiaca. D.C. — Java.

NOTONIA. D.C. (1833)

N. Schweinfurthi. Oliver et Hiern. — Abyssinia.

SENECIO. LIN. (1753)

2. Cineraria. Lin. p. part.

S. Cineraria. D.C. — Reg. medit.

(Cineraria maritima. Lin.) — Cin. acanthifolia. Reichb.)

S. Petasites. D.C. — Mexico.

(Cineraria platanifolia. Schrank.

5. Hubertia. Bory.

**S. pinnifolius.** Lamk. — Afric. austr.

(Inula, Lin. - Cineraria laricifolia, Lamk. - Hubertia pinifolia, Sieb)

S. eleagnifolius. Hook. fil. — Nov. Zeland (pars sept.).

S. oxyriæfolius. D.C. — Afr. austr.

(S. peltatus, S. subnudus et S. peltiformis. D.C.)

16. Delairia. Lenn.

- S. macroglossus. D.C. Afr. austr.
- S. mikanoïdes. Otto. Afr. austr.

(S. scandens. D.C. — Cacalia scandens. Zeyh. — Deluiria odorata. Lem)

20. Ligularia. Cass.

S. Kæmpferi. D.C. — Japonia.

(Ligularia, Sieb. et Zucc. — Ligularia japonica. Less.)

S. palmatifida. Benth. et Hook. — Japonia.

(Erythrochæte. Sieb. et Zucc.)

23. Kleinia. Hav.

S. ficeides. Benth. et Hook. — Afr. austr. Cacalia. Lin. — Kleinia. Haw.

S. succelentus. Sch. Bip. — Afric. austral. Cacati t. Lin. fil. — Kleinia repens. Haw.

S. Hawerthii. Sch. Bip. — Afr. austr.

Kteinia. D.C. - Cacalia tomentosa. Haw. - Cacalia Haworthii. Sw. - Cacalia canescens. W.i.d.

S. articulatus. Benth et Hook. - Afric. austr.

Cacalia Lin. fil. — Cacalia laciniata, Jacq — Cacalia runcinata, Lamk, — Kleinia articu'ata, Haw.

S. Kleinia. — Africa austr.

Kleinia neriifolia. Haw.

#### EURYOPS, CASS, 4818

E. virgincus. Less. — Afr. austr.

Othonna. Lin. fil. — Othonna fl the lifolia. Lodd. — Euryops flabelliformis. Cass

#### OTHONNA, LIN. 1753

0. carnesa. Less. — Afric. austr.

Cineraria cacatioides. Lin. fil.

**0. cylindrica.** D.C. — Afric. austr.

O tenuissima. Haw. — Cacalia cylindria. Lamk.

#### Trib. 9. - CALENDULACEÆ.

#### OSTEOSPERMUM. LIN. (1753)

- 0. moniliferum. Lin. Afr. austr.
- 0. ceriaceum. D.C. Afr. austr.

O. junceum Herb. - O. paniculatum. Less.)

#### Trib. 10. - ARCTOTIDEÆ.

#### ARCTOTIS. LIN. (1753)

A. reptans. Jacq. — Afr. austr.

A. aspera. Lin. — Afr. austr.

Var. : undulata.

A. undula/a. Thunb. — A. cuprea. Jacq. — A. aureola. Elwards)

# GAZANIA. G.ERTN. (1791)

G. Pavonia. R. Br. — Afr. austr.

(Gorteria rigens. Thunb. — Gorteria Paronia. Ander. — Gasania pinnata. D.C.)

**G. splendens.** Hort. angl. — (St. Hybr.).

Trib. 11. - CYNAROIDEÆ.

ECHINOPS. LIN. (1753)

E. niveus. Wall. — Reg. Himal. occ.

**CNICUS. LIN. (1753)** 

- 4. Chamæpeuce. D.C.
- C. gnaphaloides. Willd. Italia.

SILYBUM. GÆRTN. (1791)

S. marianum. Gærtn. — Europ. austr.; Afric. bor.; Asia occ.

CENTAUREA. LIN. (1753)

Ser. A. Benth. et Hook.

- 1. Centaurium. D.C.
- C. alpina. Lin. Europ.

Ser. B. Benth. et Hook.

8. Jacea. Benth.

- C. montana. Lin. Europ.
  - (Jacea alata. Lamk.)

C. ragusina. Lin. — Dalmatia; Creta.

Trib. 12. - MUTISIACEÆ.

GERBERA. GRONOV. IN LIN. (1753)

- 6. Lasiopus. Cass.
- G. plantaginea. Harv. Afr. austr.

Trib. 13. - CHICORIACEÆ.

CATANANCHE. LIN. (1753)

C. cærulea. Lin. — Reg. medit.-occ.

SONCHUS. LIN. (1753)

**S. gummifer.** Link. — Ins. Canar.

# LXXIV. — CANDOLLEACEÆ

#### CANDOLLEA. LABILL. (1806)

- 3. Rhinchangium. Benth.
- C. fasciculata. F. Müll. Austral. (Stylidium. R. Br.)

# LXXV. — GOODENIACEÆ

## LESCHENAULTIA. R. BR. (1810)

- L. biloba. Lindl. Austral. merid.
  - (L. Drummondi. de Vriese. L. grandiflora. D.C.)
- L. formosa. R. Br. Australia.
  - (L. Baxteri, G. I)on. L. multiflora. Lodd. L. oblata. Sweet.)

#### LXXVI. — LOBELIACEÆ

#### Trib. 1. - LOBELIEÆ.

CENTROPOGON. PRESL. (1836)

C. Lucyanus. Hort. — Hab. ?

## SIPHOCAMPYLUS. POIIL. (1831)

- **S. bicolor.** Don. Amer. bor.-orient. (pars merid.).
- S. coccineus. Hook. Brazil.

## PRATIA. GAUD. (1826)

P. angulata. Hook. fil. — Nov. Zeland. (Lobelia littoralis, R. Cunn.)

## LOBELIA. PLUM. ex. LIN. (1753)

- 5. Homochilus. D.C.
- L. laxiflora. H. B. et K. Mexico.

(L. rigidula. H. B. et K. — L. floribunda. Bonpl. — L. persicæfolia. Cav. — L. Cavanillesiana. Ræm. et Schult. — L. fissa. Willd. — L. ovalifolia. Hook. et Arn)

- 6. Eulobelia. Benth. et Hook.
- L. syphilitica. Lin. Amer. bor. (pars cent. et med.); Afr. austr.? Ind. Kew., p. 106).

(L. reflexa. Stokes. — L. speciosa. Sweet.)

L. cardinalis. Lin. — Amer. bor. (pars merid.)

Var.: Queen Victoria.

#### HETEROTOMA. ZUCC. (1832)

H. lobelioïdes. Zucc. — Mexico.

(Myopsia mexicana. Presl. — Lobelia calcarata. Bertol.)

#### LXXVII. — CAMPANULACEÆ

# WAHLENBERGIA. SCHRAD. (1833)

W. tenuifolia. A. D. C. — Europ. medio.-orient. (Edraianthus. A. D. C. — Edraianthus caricinus. Schott.)

PLATYCODON. A. D. C. (1830)

P. grandiflorum. A. D. C. — As. bor.; China; Japon.

CANARINA. L. MANT. (1767)

C. campanulata. L. Mant. — Ins. Canar. (C. lævigata. G. Don. — Canaria. Lin.)

ROELLA. LIN. (1753)

R. ciliata. Lin. — Afr. austr.

#### CAMPANULA (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Medium. A. D. C.
- C. medium. Lin. Eur. austr.

(C. grandiflora. Lamk.)

Var.: calycanthemum.

- C. glommerata. Lin. Europ.; Asia temp.
- C. speciosa. Pourr. Mont. Pyren.
- C. isophylla. Moretti. Italia.

#### OSTROWSKIA. RGL. (1884)

0. magnifica. Rgl. — Asia centralis.

#### LXXVIII. — VACCINIACEÆ

#### Trib. 1. - THIBAUDIEÆ.

# CERATOSTEMMA. JUSS. (1789)

- 1. Euceratostemma. Benth et Hook.
- C. grandiflorum. R. et Pav. Peruv. andina.

# THIBAUDIA. PAV. (179)

- T. acuminata. Hook. Nov. Granat.
- T. pulcherrima. Wall. —?

# PENTAPTERYGIUM. KL. (1851)

P. rugosum. Hook. — Reg. Himal.

#### Trib 2. - EUVACCINIEÆ.

## VACCINIUM. LIN. (1753)

- 1. Batodendrum. As. Gray.
- V. stamineum. Lin. Amer. bor.-orient.
  - (V. elevatum. Banks et Soland. V. album. Pursh. Arbutus impriliosdes. Humb Picoccus stamineus et Pic. floridanus. Nutt.)
  - 2. Euraccineum. As. Gray.
- V. uliginosum. Lin. Eur. bor. et med.; Asia et Am. bor.
  (V. pubescens. Hornem. V. rubrum. Gilib. V. gaultheroldes. Bigel.)
- V. Myrtillus. Lin. Eur.; Asia et Amer. bor. (Vitis-Idea Myrtillus. Mönch.)
  - 3. Cyanococcus. As. Gray.
- V. pennsylvanicum. Lamk. Am. bor. (pars sept. en cent.). (V. myrtilioides. Mchx. V. tenellum. Pursh. V. ramulosum. Willd)
- V. corymbosum. Lin. Amer. bor. (pars sept.). (V. disamorphum. Mehx.)
  - 4. Vitis-Idea. C. Koch.
- V. Vitis-Idea. Lin. Europ.; Asia et Amer. bor. (V. punctatum. Lamk. Vitis-Idæa. Mænch.)
- V. coccineum? Hort. angl.

#### OXYCOCCUS. TOURN. EX ANDANS. (1763)

**0.** macrocarpus. Wats. — Amer. bor. (pars sept. et cent.). (Vaccinium macrocarpum. Ait. — V. hispidulum. Wangenh).

# CHIOGENES. SALISB. (1817)

- C. serpyllifolia. Salisb. Amsr. bor.-or.
  - (C. hispidula. Torr. et Gray. Vaccinium hispidulum. Lin.
    - Arbutus filiformis. Lamk. Oxycoccus hispidulum. Pers.
    - Gaultheria serpyllifolia. Parsh. Glycyphylla hispidula.
    - Raf. Phalerocarpus serpyllifolius. G. Don.)

## LXXIX. — ERICACEÆ

#### Trib. 1. - ARBUTEÆ.

ARBUTUS. (TOURN.) LIN. (1753) PR. PART.

- A. Andrachne. Lin. Reg. medit.-orient.
  - (A. integrifolia. Salisb. Andrachne frutescens. Ehr)
- A. Unedo. Lin. Reg. medit.; Hibern.
  - (A. serratifolia, Salish, A. saticifolia, Hoffmsg. Unedo edulis, Hoffmsg.
- A. macrophylla. Mart. et Gall. Mexico.

# ARCTOSTAPHYLOS. ADANS. (1763)

- 1. Arctostaphylos. Kl.
- A. Uva-ursi. Spreng Reg. bor. et arct.
  - (A. officinalis. Wimm. A. procumbeus. E. Mey. Arbutus Uva-ursi. Lin. Arbutus procumbens. Salisb. Arbutus buxifolia. Stokes. Mairania Uva-ursi. Desvaux.)

## PERNETTYA. GAUD. (1826)

- P. mucronata. Gaud. Reg. Magell. (Arbutus. Lin. fl.)
- P. angustifolia. Lindl. Chili austr.
- P. phillyreæfolia. D.C. Amer. austr. (Arbutus. Pers.)

# Trib. 2. - ANDROMEDEÆ.

# GAULTHERIA. KALM. IN LIN. (1753)

- G. procumbens. Lin. Amer. bor. (pars sept. et or.).
  (G. humilis. Salisb.)
- **G. nummularioïdes.** D. Don. Reg. Himal.
- G. Shallon. Pursh. Amer. bor. occid.
- G. acuminata. Cham et Schlecht. Mexico.

#### CHAMÆDAPHNE. MŒNCH. (1794)

C. calyculata. Mönch. — Eur.; As. bor.; Amer. bor.-or. (Andromeda. Lin. — Cassandra. D. Don.)

#### CASSIOPE. D. DON. (1834)

C. tetragona. D. Don. — Eur. bor.; Sibiria; Amer. bor. (pars sept.).

(Andromeda. Lin.)

# LEUCOTHOË. D. DON. (1834)

- 1. Euleucothoë. As. Gray.
- L. axillaris. D. Don. Amer. bor. (pars merid.)
  (Andromeda. Lamk.)
- L. Catesbæi. As. Gray. Amer. bor.-or. (pars centr.)
  (Leucothoë spinulosa. D. Don. Andromeda Catesbæi. Walt.
   Andromeda axillaris. Mchx. -- Andr. Walteri. Willd.)
  - 2. Eubotrys. As. Gray.
- L. racemosa. As. Gray. Amer. bor.-orient.

  (L. spicata. D. Don. Lyonia rucemosa. D. Don. Andromeda racemosa. Lin. Cassandra racemosa. Spach. Zenobia racemosa. D.C. Eubotrys racemosa. Nutt.)

## OXYDENDRON. D. C. (1838)

**0. arboreum.** D.C. — Amer. bor. (pars centr. et merid.). (Andromeda. Lin. — Lyonia. D. Don )

#### EPIGÆA. LIN. (1764)

**E. repens.** Lin. — Amer. bor. (pars cent. et sept.).

#### LYONIA. NUTT. (1818)

L. paniculata. Nutt. — Amer. bor.

(Andromeda. Ait. — Andromeda racemosa. Lamk. — Andromeda ligustrina. Mühlb. — Lyonia ligustrina. D.C. — Lyonia salicifolia. Wats. — Vaccinium ligustrinum. Lin.)

#### **ZENOBIA. D. DON. (1834)**

**Z speciosa.** D. Don. — Amer. bor. (pars merid.).

(Andromeda. Mchx. — Andromeda pulverulenta. Bartr. —

Andromeda cassinæfolia. Vent. — Andromeda dealbata.

Lindl.)

Var.: pulverulenta.

## ANDROMEDA. LIN. (1753) (PART.).

A. polifolia. Lin. — Reg. bor. et arct.

(A. rosmarinifolia Pursh. — A. glaucophylla. Link. — Rho-dodendrum polifolium. Scop.)

Var.: major.

## PIERIS. D. DON. (1834)

- P. floribunda. Benth. et Hook. Am. bor. or. (p. cent.).

  (Andromeda. Pursh. Portuna. Nutt. Leucothoë. D. Don.

   Zenobia. D.C.)
- P. japonica. D. Don. Japon. (Andromeda. Thunb.)
- P. formosa. D. Don. Reg. Himal. (Andromeda. Wall.)
- P. Rolissoni. Hort. (An species?).

## ENKIANTHUS. LOUR. (1790)

E. quinqueflorus. Lour. — China.

(E. reticulatus, Lindl.)

#### Trib. 3. - ERICEÆ.

## CALLUNA. SALISB. (1802)

- C. vulgaris. Salisb. Europ. bor. et occ.; Amer. bor.-or. (pars sept.)
  - (C. Erica, D.C. Erica vulgaris. Lin. E. sagittifolia. Salisb.)
    Var.: dumosa.

pygmæa.

elata.

flore albo.

flore coccineo.

## ERICA. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Ectasis. Benth.
- E. carnea. Lin. Europ. austr.; Hibernia.

(E. mediterranea. Lin. — E. bracteata. Monch. — E. lugubris et E. saxatilis. Salisb. — Gypsocallis. D. Don.)

Var.: alba.

mediterranea.

- 2. Syringodæa. Benth.
- E. blanda. Andr. Africa austr.

(E. doliiformis, Salisb. — E. mammosa. Thunb.)

E. Bowieana. Lodd. — Afric. austr.

(S. Bauera. Andr. - E. Bowerii. Donovan.)

```
E. Cavendishii. Hort. — (An. st. hybrid.).
E. cerinthoïdes. Lin. — Afric. austr.
      (E. crinifolia. Salisb.)
E. Conchina. Soland. — Afric. austr.
E. conspicua. Soland. — Afric. austr.
      (E. elata. Andr. — E. floccosa. Salisb. — E. lanata. Weudl.—
        E. longistora. Salisb - E. sordida. Andr.)
     {f 3.} Stellanthe. Benth.
E. ventricosa. Thunb. — Afr. austr.
      (E. densa. Andr. - E. glabra. Link. - E. prægnans. Andr. -
        E. venusta. Salisb. — Eurylepis glabra. G. Don. — Callista
        ventricosa. et C. prægnans. G. Don.)
     4. Euerica. Benth..
E. tetralix. Lin. — Europ. occid. et med.
      (E. glomerata, Salisb. — E. Mackaiana, Bab.)
E. cinerea. Lin. — Europ. occid.
      (E. humilis, Neck. — E. mutabilis. Salisb.)
             Var.: atrosanguinea.
E. stricta. G. Don. — Europ. austr.; Oriens.
      (E. pendula, Wendl. - E. multicaulis, Salisb. - E. corsica, D.C)
E. ciliaris. Lin. — Europ. austr.-occid.
E. multiflora. Lin. — Reg. mediter.
      (E. dianthera. Monch. — E. purpurascens. Lamk. — E. umbel-
        lifera, Loisel. — E. vagans. Desf. — Gypsocallis. D. Don.)
E. vagans. Lin. — Eur. austr.-occid.; Oriens.
      (E. multiflora. Hudson. — E. anthura. Link. — E. decipiens.
        S' Amans. — E. didyma. Stokes. — E. Forskallii, Vitm. —
        Gypsocallis. Salisb.)
             Var. : alba.
                   rubra.
E. scoparia. Lin. — Eur. austr.-occid.; Ins. Mader.
      (E. fuscata. Thunb. - E. virgulata. Wendl)
E. arborea. Lin. — Reg. medit. et Caucas.
E. australis. L. Mant. — Reg. medit.-occid.
      (E. protrusa. Salisb. — E. stylosa. Rudolph. — E. umbellata.
        Asso. — Arsace arborea. Fourr.)
E. lusitanica. Rudolph. — Europ. occid.
      (E. polytrichifolia. Salisb. — E. codonodes. Lindl.)
E. barbata. Andr. — Afr. austr.
E. urceolaris. Berg. — Afr. austr.
      (E. caffra. Lin. — E. pentaphylla. Lin. — Ceramia. D. Don.)
E. nigrita. L. Mant. — Afric. austr.
      (E. acutungula, Lodd, — E. emarginata, Andr. — E. laricina.
        Berg. - E. lyrigera. Salish. - E. marginata. Benth. -
        E. cucullata. Tausch. — Eurystegia emarginata. Benth. —
```

Lamprotis munda. G. Don.)

- E. glamea?
- E. globosa. Andr. Afric. austr.

  Var.: Zineta.
- E. hirsuta. Kl. Afr. austr.
- E. Massoni. Lin. fl. Afr. austr.

(E. rubrosepala. Sweet. — E. munda, E. calamiformis. E. culcitæftora. et E. lycopodifolia. Salisb. — E. spuria, E. princeps, E. magnifica, E. acuminata et E. cylindrica. Andr. — E. tubulosa et E. ambigua. Wendl. — E. callostoma. E. carinata, E. rubida, E. pallida, et E. gemmifera. Lodd. E. adjuvans, E. Andrewsii et E. bibracteata. Kl. — E. metulæftora. Curt. — Callista tubulosa. G. Don.

E. melanthera. L. Mant. — Afr. austr.

(E. mundtiana, Klotzsch. - E. jubata, Lodd.)

- E. persoluta. L. Mant. Afr. austr.
  - (E. assurgens. Link. E. caffra. Andr. E. congesta. Wendl. E. pallidiflora. Klotzsch. E. paniculata. Wendl. E. prolifera. Salisb. E. setacea. Drège. E. strigosa. Wendl. E. subdivaricata. Berg.)

Var. : alba.

E. rubens. Andr. — Afr. austr.

(E. pendula. Lodd.)

# BRUCKENTHALIA. RCHB. (1832)

**B. spiculiflora.** Rchb. — Europ. austro-orientalis.

(Erica. Salisb. — E. Bruckenthalii. Spreng. — E. olympiaca. Sibth — Menziesia Bruckenthalii. Baumg.)

#### Trib. 4. - RHODOREÆ.

#### BRYANTHUS. GMEL. (1760)

- 2. Parabryanthus. As. Gray.
- B. empetriformis. As. Gray. Amer. bor.-occid.

(Menziesia. Sm. — Menziesia Grahami. Hook. — Phyllodoce empetriformis. D. Don. — Phyll. Grahami. Nutt.)

#### DABOECIA. D. DON. (1834)

D. polifolia. D. Don. — Pens. Iber.; Hibernia.

(Erica Daboecia. Lin. — Vaccinium cantabricum. Huds. — Menziesia polifolia. Juss. — Andromeda montana. Salisb. Var.: empetrifolia.

#### KALMIA. LIN. (1753)

K. latifolia. Lin. — Amer. bor.-orient.

- K. angustifolia. Lin. Amer. bor.-orient. (p. sept. et cent.).

  Var.: rubella.
  - rubra nana.
- K. glauca. Ait. Amer. bor.-orient. (pars sept. et centr.).

  (K. polifolia. Wangenh.)

## RHODOTHAMNUS. RCHB. (1827)

R. Chamœcystus. Rchb. — Austr. et Bavar. alpest. (Rhododendrum, Lin.)

# LEIOPHYLLUM. PERS. (1805)

- 1. Euleiophyllum. Dipp.
- L. buxifolium. Elliot. Amer. bor.-orient.

(L serpyllifolium. D.C. — L. thymifolium. G. Don. — Ledum buxifolium. Berg. — Amyrsine buxifolia. Pursh. — Dendrium buxifolium. Devs. — Fischera buxifolia. Swartz. — Cladothamnus buxifolius. Baill.)

## LEDUM. RUPP. ex LIN. (1735)

- L. palustre. Lin. Eur. bor. et med.; As. bor.; Amer. arct.
- L. latifolium. Ait. Amer. bor. (pars sept.).
  (L. groënlandicum. Retz. L. canadense. Lodd.)

## RHODODENDRUM. LIN. (1753)

- 1. Eurhododendrum. Maxim.
- R. ponticum. Lin. Penins.; Hiber.; As. min.; Armen. (R. lancifolium. Mænch. R. speciosum. Salisb. R. myrtifolium. Lodd. R obtusum. Wats.)
- **R. catawbiense.** Mchx. Amer. bor.-orient. (pars centr.).
- R. hybridum. Hort.

Variet, plurim.

- R. californicum. Hook. Amer. bor.-occid.
- R. crysanthum. Pallas. Asia bor.-orient. (R. flavum. Pall. R officinale. Salisb.)
- R. caucasicum. Pall. Reg. Caucas.; Oriens.
- R. punctatum. Andr. Amer. bor,-orient. (pars centr.).
  (R. minus. Mchx.)
- R. Dalhousiæ. G. D. Hook. Reg. Himal.
- R. Falconeri. G. D. Hook. Reg. Himal.
- R. cupreum? Reg. Himal.
- R. calophyllum. Nutt. Reg. Himal.
  - 3. Osmothamnus. Maxim.
- R. hirsutum. Lin. Eur. alpest.

- R. ferrugineum. Lin. Europ. alpest.
- R. myrtifolium. Schott. et Kotsch. Mont. Karpath.
  - 4. Azalea. Maxim.
- R. occidentale. As. Gray. Californ.

(Azalea calendulacea. Hook et Arn. — Azalea occid. Torr. et Gray)

R. viscosum. Torr. — Amer. bor.

(Azalea. Lin. — Anthodendron. Rchb.)

R. canadense. Dipp. — Amer. bor. (pars sept.).

(R. pulchellum. Salisb. — Rhodora canadensis. Lin. — Rhodora congesta. Mönch.)

- R. Vaseyi. As. Gray. Amer. bor. (pars centr.).
- R. arborescens. Torr. Amer. bor.

(Azalea, Pursh.)

- 5. Tsusia. Maxim.
- R. rosmarinifolium. Dipp. China; Japon.

(R. leucanthum, Bnge. — R. ledifolium et R. mucronatum. G. Don. — Azalea rosmarinifolia. Burm. — Azalea alba. Sweet. — Azalea mucronata. Blm. — Azalea ledifolia. Hook.)

R. amænum. Planch. — China.

(Azalea. Lindl. — Azalea Buergeri. Miq.)

R. obtusum. Planch. — China; Japon.

(Azalea obtusa, Lindl. — Azalea indica. Thunb.)

- 6. Rhodorastrum. Maxim.
- R. Dahuricum. Lin. Sibir. or.; China or.
- R. racemosum. Franchet. China occid.
  - 7. Azaleastrum. Maxim.
- R. ovatum. Planch. China.

(Azalea, Lindl. — Azalea myrtifolia, Champ.)

Genus anomalum.

#### CLETHRA. GRONOV. EX LIN. (1753)

- C. alnifolia. Lin. Amer. bor.
  - (C. paniculata. Ait. C. scabra. Pers.)

Var.: tomentosa.

(C. tomentosa. Lamk. — C. incana. Pers.)

- C. acuminata. Mchx. Amer. bor. (pars centr. et merid.).
  C. montana. Bartr.)
- C. arborea. Soland. Ins. Mader.
- C. ferruginea. R. et Pav. Peruvia.

(Cuellaria, R. et Pav.)

## LXXX. — EPACRIDEÆ

#### Trib. 1. - STYPHELIEÆ.

STYPHELIA. SM. (1802)

- 1. Eustyphelia. Benth.
- S. tubiflora. Sm. Austral.

## CYATHODES. LABILL. (1804)

C. empetrifolia. Hook. fil. — Tasman.; Nov. Zel. (Androstoma. Hook. fil.)

# LEUCOPOGON. R. BR. (1810)

- 1. Perojoa. Benth.
- L. lanceolatus. R. Br. Austr.

(L. Cunninghamii. R. Br. ex D.C.—L. microphyllus. F. Muell.—L. pimelæoides. A. Cunn.—L. australis. Sieb)

L. melaleucoides. A. Cunn. — Austral.

(L. linifolius. A. Cunn.)

L. Richei. R. Br. — Austral.

(L. lanceolatus. Sieber. - Styphelia Richei. Labill.)

#### Trib. 2. - EPACREÆ.

# EPACRIS. FORST. (1773)

E. impressa. Labill. — Tasmania.

(E. ceræstora, R. Grah. — E. nivalis, Lodd. — E. nivea. D.C. — E. ruscisolia, R. Br. — E. variabilis, Lodd.)

- E. paludosa. R. Br. Australia.
- **E. longiflora**. Cav. Australia.

(E. grandistora. Willd. — E. miniata. Lindl.)

Var.: splendens.

amæna.

- E. hyacinthiflora. W. Smith. Hab. ?
- E. purpurascens. R. Br. Australia.

(F. onosmæflora. A. Cunn. — E. pungens. Sims. — Lysinema ruscifolium. Sieb.)

Var.: nivalis.

E. densiflora. Hort. angl. — Hab.?

## LYSINEMA. R. BR. (1810)

L. pungens. R. Br. — Australia.

(Epacris odorata. Sm. — Epacris attenuata. Lodd. — Epacris pungens. Cav. — Ep. riparia. Sieber. — Ep. rosea. Lodd.)

# DRACOPHYLLUM. LABILL. (1790)

- 2. Sphenotoma. R. Br.
- D. gracile. R. Br. Australia.

(Sphanotoma. Sweet. - Epacris. Poir.)

# LXXXI. — DIAPENSIACEÆ

Trib. 2. - GALACINEÆ.

SHORTIA. TORR. ET GRAY. (1838)

S. galacifolia. Torr. et Gray. — Amer. bor. (Carolina.)

GALAX. LIN. (1753)

G. aphylla. Lin. — Amer. bor.

(Blandfordia cordata. Andr. — Erythrorhiza rotundifolia.

Mchx.)

## LXXXII. — PLUMBAGINEÆ

Trib. 1. — STATICEÆ.

## ACANTHOLIMON. BOISS. (1846)

- A. glumaceum. Boiss. Armenia.
  - (A. Hohenacheri, Ledeb.)
- A. venustum. Boiss. Asia minor.

## STATICE. LIN. (1753) (PR. P.)

- 1. Schizopetalum. Bois.
- S. arborescens. Brouss. Teneriffe.
- S. profusa. Hort. Hab. ?
  - 3. Limonium. Benth. et Hook.
- S. Limonium. Lin. Europa.
- S. lychnidifolia. Girard. Eur. austr. (S. Willdenowiana. Poir)

# ARMERIA. WILLD. (1809)

A. maritima. Willd. — Europa.

(Statice linearifolia et Statice maritima. Later. — Statice caespitosa. Poir.)

A. mauritanica. Wallr. — Afr. bor.

(A. Cephalotes. Poir. — Statice Pseudo-Armeria. Desf. — Statice lusitanica. Poir.)

# LIMONIASTRUM. MŒNCH. (1794)

L. articulatum. Mönch. — Reg. mediter.

(L. monopetalum. Boiss. — Bubania monepetala. Girard.)

## Trib. 2. - PLUMBAGEÆ.

## PLUMBAGO. TOURN. EX LIN. (1753)

1. Plumbagidium. Spach.

P. capensis. Thunb. — Afr. austr.

(P. auriculatum. Spach.)

# CERATOSTIGMA. BNGE. (1835)

C. plumbaginoïdes. Bnge. — China.

(Plumbago Larpentæ. Lindl. — Valoradia Larpentæ. Boiss.)

#### LXXXIII — PRIMULACEÆ

# Trib. 2. - PRIMULACEÆ.

## PRIMULA. LIN. (1753)

- 1. Primulastrum. Schott.
- P. sinensis. Lindl. China.

(Auganthus prænitens. Link. — Oscaria sinensis. Lilja.)
Var.: fimbriata.

et altræ hortenses.

P. cortusoïdes. Lin. — Sibiria.

(Oscaria. Lilja.)

- P. japonica. As Gray. Japon.
- P. sikkimensis. Hook. Reg. Himal. orient.
- P. farinosa. Lin. Europa.

(P. scottica. Hook.)

- 2. Auriculastrum. Schott.
- P. Auricula. Lin. Europa.

Varietates hort, permultæ.

- P. marginata. Curt. Europ. alp. (Aretia crenata, Link.)
- P. clusiana. Tausch. Austria alpest.

# SOLDANELLA. LIN. (1753)

S. montana. Willd. — Europ. media alpest.

## DODECATHEON. LIN. (1756)

D. Meadia. Lin. — Amer. bor. et arct. (Meadia Dodecatheon. Mill.)

#### Trib. 3. - LYSIMACHIEÆ.

# CYCLAMEN (TOURN.) LIN. (1753)

- C. europæum. Lin. Europ.; Reg. Caucas. (Cyclaminus. Scop.)
- C. africanum. Broiss. et Reut. Afr. bor.

## LYSIMACHIA. (TOURN.) LIN. (1753).

- 7. Lysimachia. Spach.
- L. verticillata. Bieb. Reg. Caucas.
- L. clethroïdes. Duby. Japon.
  - (L. Ephemerum. Thunb.)
- L. Nummularia. Lin. Europ.

(Nummularia prostrata. Opiz. — Nummularia repens. Gilib.)

# LXXXIV. — MYRSINEÆ

#### Trib. 2. - EUMYRSINEÆ.

MYRSINE. LIN. (1753)

M. africana. Lin. — Reg. Himal.; Afr. austr.; Ins. Açor.

## ARDISIA. SW. (1788)

- A. Japonica. Bl. Japon; China.
  - (A. odontophylla. Lindl. Bladia japonica. Hornst.)
- A. longifolia. Mart. ex Miq. Bras.

## LXXXV. — SAPOTACEÆ

Subord. 1. - DYSSAPOTEÆ.
Trib. 2. - CHRYSOPHYLLEÆ.

CHRYSOPHYLLUM. LIN. (1753)

2. Cainito. A.D.C.

C. imperiale. Benth. — Brazil. (Theophrasta. Lind.)

C. glabrum. Jacq. — Ins. Martin.

Subord. 2. — SAPOTEÆ.

Trib. 4. — POUTERIEÆ.

LUCUMA. MOLINA. (1782)

L. deliciosa. Planch et Lind. — Nov. Granat. (Achras Lucuma. R. et Pav.)

Trib. 5. - SIDEROXYLEÆ.

ARGANIA. RŒM. ET SCHLECHT (1819)

A. Sideroxylon. Ræm. et Schlecht. — Mauritania.
(Sideroxylon spinosum. Lin. — Elwodendron Argan. Retz)

Trib. 6. - BUMELIEÆ.

**BUMELIA. SW. (1788)** 

- B. tenax. Willd. Amer. bor. or. (pars meridionalis.)

  (B. chrysophylloides. Pursh. Sideroxylon tenax. L. Mant. —

  Sideroxylon sericeum. Wallt. Chrysophyllum carolinense. Jacq.)
- B. lycioïdes. Pers. Amer. bor. (pars merid.).
  (Syderoxylon lycioïdes. Lin. Sideroxylon lœve. Walld.)

#### LXXXVI. — EBENACEÆ

ROYENA. LIN. (1753)

R. lucida. Lin. — Afr. austr.

#### EUCLEA. MURR. (1772)

**E. undulata.** Thunb. — Afr. austr.

(E. myrtina. Burch. — E. humilis. Eckl. et Zey.)

# DIOSPYROS. LIN. (1753)

10. Danzleria. Hiern.

- **D. Lotus.** Lin. Reg. Caucas.; As. minor. et China. (Dactylus trapezuntinus. Forsk.)
- D. virginiana. Lin. Amer. bor. (pars centralis et merid. . (D. concolor. Mönch.)

14. Cavanillea. Hiern.

- D. Kaki. Lin. fl. Japon et China septentr.
  - (D. chincusis, Blume. D. Schi-tse. Bng. D. Japonica. Sieb. et Zucc. - Embryopteris Kaki. G. Don.) l'ar. : costata.

et altræ hort. plurimæ.

#### LXXXVII. — STYRACEÆ.

#### HALESIA. LIN. (1753)

- H. tetraptera. Lin. Amer. bor. (pars merid.).
- H. hispida. Benth et Hook. Japon. (Pterostyrax. Sieb. et Zucc.

## STYRAX. (TOURN.) LIN. (1753)

- S. japonica. Sieb. et Zucc. Japon merid.
- S. Obassia. Sieb. et Zucc. Japon.

# LXXXVIII. — OLEACEÆ

## Trib. 1. - JASMINEÆ.

## JASMINUM. (TOURN.) LIN. (1753)

- J. nudiflorum. Lindl. China borealis.
- J. revolutum. Sims. Reg. Himal.

(J. Chrysanthemum, Roxb. — J. flavum, Sieb)

- J. grandiflorum. Lin. Reg. Himal.J. Sambac. Soland. As. trop.

(Mogorium gimea, Zuccagena. — Mogorium undulatum. Lamk.)

J. odorantissimum. Lin. — Ins. Fortun.

#### Trib. 2. - SYRINGEÆ.

## FORSYTHIA. VAHL. (1804)

- F. viridissima. Lindl. China.
- F. suspensa. Vahl. China; Japon.

(Syringa suspensa. Thunb. — Lilac perpensa. Lamk.)

F. intermedia. Zabel. — (Stirps hybrida.).

 $(F. suspensa. \times F. viridissima.)$ 

F. Fortunei. Lindl. — China.

## SYRINGA. LIN. (1753)

- 1. Eusyringa. C. Koch.
- S. vulgaris. Lin. Europ. med.; Oriens.

(Lilac vulgaris. Lamk)

Var.: alba.

- purpurea.
- purpurea major.

et altræ hortens.

- S. oblata. Lindl. China bor.
- S. dubia. Pers. (An species ?).

(S. chinensis. Willd. - Lilac Varina. Dum. Cours.)

- S. persica. Lin. Reg. Caucas. orient. (Lilac. Lamk. Lilac minor. Monch.)
- S. Josikæa. Jacq. fl. Hungaria.
- S. Emodi. Wall. Reg. Himal.
- S. villosa. Vahl. China bor.

(S. pubescens. Turcz.)

- 2. Ligustrina. Maxim.
- S. amurensis. Rup. Reg. Amur.; Dsungaria. (Ligustrina. Rgl.)

# Trib. 3. - FRAXINEÆ.

# FRAXINUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Ornus. Pers.
- F. Bungeana. A.D.C. China.

(F. foribunda, Bge. — F. obovata, Bl. — Fr. chinensis, Herd.)

- F. Mariesii. J. D. Hook. China (Prov. Kiu-Kiang.).
- F. Ornus. Lin. Eur. aust.; Oriens.
  - (F. paniculata. Mill. F. florifera. Scop. Ornus europea. Pers.)

Var.: latifolia.

- 2. Sciadanthus. Coss. et Dur.
- F. xanthoxyloïdes. Wall. Reg. Himal.; Afghanist. (Ornus. G. Don.)

F. dimorpha. Coss. et Dur. — Afr. bor.

3. Fraxinaster. D.C.

F. americana. Lin. — Amer. bor. or.

(F. alba. Marsh. — F. novæ Angliæ. Wangenh. — F. acuminata. Lamk. — F. canadensis. Gærtn. — F. juglandifolia. Willd.) Var.: epiptera.

F. pubescens. Lamk. — Amer. bor.

(F. novæ Angliæ. Du Roi. — F. pensylvanica. Marsh. — F. tomentosa. Mchx)

Var. : aucubæfolia (foliis aureo-variegatis).

F. viridis. Mchx. — Amer. bor.

(F. expans. Willd. — F. concolor. Mühlenb. — F. caroliniana. Pursh.)

F. Oregona. Nutt. — Amer. bor.-occid.

(F. latifolia. Booth.)

F. excelsior. Lin. — Eur. et Asia occ.

(F. apetala, Lamk.)

Var.: atrovirens.

monophylla.

(F. heterophylla. Vahl.)

Var.: pendula.

jaspidea (Desf.)

F. sogdiana. Bnge. — Turkest.

F. raibocarpa. Rgl. — Turkest. mont.

## FONTANESIA. LABILL. (1791)

F. phillyreoides. Labill, — Syria.

F. Fortuneï. Carr. — China bor.

#### Trib. 4. - OLEINEÆ.

#### PHILLYREA. (TOURN.) LIN. (1753)

P. latifolia. Lin. — Eur. aust.; Afr. bor.

P. angustifolia. Lin. — Eur. aust.; Afr. bor.

(P. lanceolata et P. brachiata. Ait.)

**P. Decora.** Boiss et Bal. — Oriens.

(P. Vilmoriniana. Boiss.)

## OSMANTHUS. LOUR. (1790)

0. fragrans. Lour. — China et Japon; Reg. Himal. (Olea. Thunb.)

**O. Aquifolium.** Siebold. — Japon.

(Olea aquifolia. Sieb. et Zucc. — Olea ilicifolia. Hassk. — Ilex aquifolium, var. heterophylla. Bl.)

Var.: rotundifolius.

" ilicofilius.

## CHIONANTHUS. ROYEN. EX LIN. (1753)

C. virginica. Lin. — Amer. bor. or. (pars centr. et merid.)
(C. trifida. Monch.)

Var. : latifolia.

(C. montana. Pursh.)

C. retusa. Lindl. — China et Japon.

## NOTELÆA. VENT. (1803)

N. excelsa. Webb. et Bert. — Ins. Canar. (Picconia excelsa. D.C.)

OLEA. (TOURN.) LIN. (1753)

0. europea. Lin. — Oriens.

## LIGUSTRUM (TOURN.) LIN. (1753)

- L. vulgare. Lin. Europ.
- L. Ouihoui. Carr. China.
- L. Stauntoni. D.C. China.

(L. chinense et L. chinense nanum. Carr.)

- L. compactum. Hook. et Thoms. Reg. Himal. (L. longifolium et L. lancifolium. Carr.)
- L. lucidum. Ait. China.

(Ligustridium japonicum. Spach.)

Var.: coriaceum.

- L. obtusifolium. Sieb. et Zucc. Japon.
  - (L. Ibota. Sieb. L. vulgare. Thunb.)
- L. Ibota. Sieb. et Zucc. Japon.

(L. amurense. Carr.)

Var.: ciliatum.

obovatum.

L. ovalifolium. Hassk. — Japonia.

Var.: foliis aureo-variegatis.

L. Massalongianum. Visiani. — India (Nillgheries).

## LXXXIX. — SALVADORACEÆ

SALVADORA. LIN. (1793)

S. persica. Lin. — Oriens.

## XC. — APOCYNACEÆ

#### Trib. 1. - CARISSEÆ.

CARISSA. LIN. (1767)

2. Arduina. A.D.C.

C. grandiflora. A.D.C. — Afr. austr.

(Arduina. E. Mey.)

C. Arduina. Lamk. — Afr. austr.

(C. bispinosa, Desf. — Arduina bispinosa, L. Mant.)

## ACOKANTHERA. G. DON. (1837)

A. spectabilis. Hook. fil. — Afr. austr.

(Toxicophlæa. Harv.)

A. venenata. G. Don. — Afr. austr.

(Toxicophlæa Thunbergii?)

#### Trib. 2. - PLUMERIEÆ.

#### THEVETIA. LIN. (1753)

T. nerifolia. Juss. — Ind. occ. (forsé Amer. trop. et subtr.?) (Cerbera Thevetia. Lin. — Cerbera peruviana. Pers.)

## VINCA. LIN. (1753)

V. herbacea. Walld. — Eur. orient.

V. minor. Lin. — Eur. med.

(Pervinca. All.)

V. major. Lin. — Eur. austr.

#### Trib. 3. — ECHITIDEÆ.

MALOUETIA. A.D.C. (1844)

M. asiatica. Sieb. et Zucc. — Japon.

Var.: foliis variegatis.

## PARSONSIA. R. BR. (1809)

P. albiflora. Raoul. — Nova Zeland.

(P. heterophylla. A. Cunn. — P. capsullaris. Endl. — F. Forsteri. G. Don.)

## NERIUM. LIN. (1753)

P. Oieander. Lin. — Reg. medit.

Var.: roseum duplex.

# APOCYNUM. (TOURN.) LIN. (1753)

A. androsæmifolium. Lin. — Amer. bor.

TRACHELOSPERMUM. CH. LEM. (1847)

T. jasminoïdes. Ch. Lem. — China.

(Rhynchospermum, Lindl. — Parechites adnascens. Hance. — Parechites Thunberghii. As. Gray.)

T. japonicum. Sieb. — Japon.

Var: aureo maculatum.

#### MANDEVILLA. LINDL. (1840)

M. suaverolens. — Reg. argent.

(Echites. A. D. C. — Ambryanthera. Muell.)

# XCI. — ASCLEPIADEÆ

Trib. 1. - PERIPLOCEÆ.

PERIPLOCA. (TOURN.) EX LIN.

P. græca. Lin. — Eur. austr.; Oriens.

Trib. 3. - CYNANCHEÆ.

ARAUJIA. BROT. (1818)

A. sericifera. Brot. — Peruvia.

(Physianthus albens. Mart.)

SCHUBERTIA. MART. ET ZUCC. (1824)

S. graveolens. Lindl. — Brazil.

(S. Grahamii. Dene. - Physianthus auricomus. Gräh.)

OXYPETALUM. R. BR. (1809)

**0. cæruleum.** Done. — Brazil.

(Tweedia. G. Don.)

GOMPHOCARPUS. R. BR. (1809)

G. arborescens. R. Br. — Afr. austr.

(Asclepias. L. Mant. — A. pubescens. L. Mant.)

ASCLEPIAS. LIN. (1753)

A. tuberosa. Lin. — Amer. bor.

A. incarnata. Lin. — Amer. bor.

(A. maritima. Raf. — A. verecunda. Salisb.)

METAPLEXIS. R. BR. (1809)

M. Stauntonii. Ræm. et Schult. — China bor. et Japon (M. rostellata. Turcz. — Urostelma chinensis. Bnge.)

Trib. 5. - MARSDENIEÆ.

MARSEENIA. R. BR. (1809)

M. erecta. R. Br. — Eur. orient.; Oriens.

(Cynanchum. Lin. — Pergularia. Spreng. — Cionura. Grieseb. — Koelreuteria completa et K. procumbens. Medik.)

STEPHANOTIS. THOU. (1806)

S. floribunda. A. Brong. — Madagasc.

PERGULARIA. L. MANT. (1767)

P. minor. Ander. — As. trop.

(P. odoratissima. Roxb. — Asclepias odoratissima. Roxb.)

HOYA. R. BR. (1809)

H. carnosa. R. Br. — As. et Austr. trop.

(Asclepias. Lin. fil.)

H. multiflora. Bl. — Archip. malay.

(Cyrtoceras reflexum. Benn. — Cyrtoceras floribundum Maund. — Centrostemma Cyrtoceras Meyss.)

Trib. 7. - STAPELIEÆ.

PODANTHES. HAW. (1812)

P. verrucosa. Haw. — Afr. austr. (Stapetia. Mass.)

STAPELIA. LIN. (1753)

- 3. Stapletonia. D.C.
- **S. grandiflora.** Mass. Afr. austr.
- **S.** gigantea. N. E. Brown. Afr. austr. 4. Tromotriche. Haw.
- S. revoluta. Mass. Afr. austr.
  - 5. Orbea. Haw.
- S. variegata. Lin. Afr. austr.

Var.: cristata.

- S. anguina. Jacq. Afr. austr.
- S. Ackermani?

# XCII. — LOGANIACEÆ

#### Trib. 1. - GELSEMIEÆ.

GELSEMIUM. JUSS. (1789)

G. sempervirens. Ait. — Amer. bor. (pars merid.; Mexico. (G. nitidum, Mchx. — G. lucidum. Poir. — Bignonia sempervirens. Lin. — Lisianthus sempervirens. Mill. — Anonymos sempervirens. Walt.)

#### Trib. 2. - EULOGANIEÆ.

SPIGELIA. LIN. (1753)

S. marylandica. Lin. — Amer. bor. (pars centr.).

### CHILIANTHUS. BURCH. (1822)

C. oleaceus. Burch. — Afr. austr.
(C. arborescens. Benth. — Buddleia salicifolia. Jacq?)

## BUDDLEIA. LIN. (1753)

B. globosa. Lamk. — Chili alp.

(B. capitata. Jacq.)

- B. madagascariensis. Lamk. Madagascar. (B. heterophylla. Lindl.)
- B. Lindleyana. Fortune. China.
- B. curviflora. Hook. et Arn. Archip. Loo-Choo.
- B. intermedia. Carr. (Stirps hybrida).

  B. Lindleyana. × B. curviflora.)
- **B. brasiliensis.** Jacq. fil. Brazil. (B. australis. Vell.)

#### DESFONTAINIA. R. ET PAV. (1794)

D. spinosa. Hook. — Patagonia.

(D. Hookeri. Dun.)

### XCIII. — GENTIANEÆ

Trib. 2. - CHIRONIEÆ.

CHIRONIA. LIN. (1753)

C. floribunda. Paxt. — Afric. austr.

- C. linoïdes. Lin. Afric. austr.
  - (C. vulgaris. Cham. Ch. amæna. Salisb. C. baccifera. Zey. ex Griseb. C. uniflora. Eckl. Onefera coccinea. Raf.)
- C. frutescens. Lin. Afric. austr.
  (C. decussata. Vent. C. angustifolia. Sims.)
- C. glutinosa. Paxt. Australia?
- C. exigua. Oliver in Hook. Afr. austr.

#### Trib. 3. - SWERTIEÆ.

#### GENTIANA. TOURN. EX LIN.

- G. lutea. Lin. Europa; Asia minor.
- G. bavarica. Lin. Europa.
  - (G. serpylifolia, Lamk. Hippion bavaricum. Schmidt. Ericoila bavarica. Borkh.)
- G. asclepiadea. Lin. Eur. austr.; Reg. Caucas. (Pneumonanthe. Schmidt. Coilanthe. Don.)
- **G. septemfida.** Pall. Oriens; As. bor. (*Pneumonanthe*. Schmidt.)

### XCIV. — POLEMONIACEÆ

#### PHLOX. LIN. (1753)

- P. subulata. Lin. Amer. bor.
  - (P. setacea. Lin. P. aristata. Lodd. P. Hentzii. Nutt.)
- P. naniculata. Lin. Amer. bor.
  - (P. acuminata, Pursh. P. undulata. Ait. P. cabra. Sw.)

    Variet, hort.
- P. Drummondii. Hook. Texas.

Variet, hort.

### POLEMONIUM. (TOURN.) LIN. (1753)

- P. cæruleum. Lin. Reg. bor. temp.
  - (P. acutiflorum. Willd. P. capitatum. Benth. P. humile.

Turcz. - P. villosum. Rudolph.)

Var. : himalaycum.)

### CANTUA. JUSS. (1789)

- C. bicolor. Lem. Bolivia.
- C. buxifolia. Lamk. Peruvia.
  - (C. dependens. Pers. C. tomentosa. Cav. Periphragmos dependens. R. et Pav.)

### COBÆA, CAV. (1791)

**C. scandens.** Cav. — Mexico.

### XCV. — HYDROPHYLLACEÆ

Trib. 3. - NAMEÆ.

WIGANDIA. H. B. BT K. (1818)

W. caracasana. Kunth. — Amer. trop. mont (Hydrolea. Steud. — Hydrolea mollis. Willd.)

### XCVI. — BORAGINEÆ

Trib. 3. - HELIOTROPIEÆ.

TOURNEFORTIA. LIN. (1753)

T. cordifolia. Ed. André. — Amer. trop. (Ecuador).

IIELIOTROPIUM. (TOURN.) LIN. (1753)

- 2. Euheliotropium. Benth.
- H. peruvianum. Lin. Peruvia.

(H. odorum. Salisb.)

Var. hortens.

H. incanum. Ruiz. et Pav. — Ecuador.

Trib. 4. - BORAGEÆ.

LINDELOFIA. LEHM. (1850)

L. spectabilis. Lehm. — Reg. Himal. (Anchusopsis longiflora. Bisch.)

MYOSOTIDIUM. HOOK. (1853)

M. nobile. Hook. — Ins. Chatam.

ANCHUSA. LIN. (1753)

A. Italica. Retz. — Reg. medit.

(A. azurea. Mill. — Buglossum amænum. Gærtn. — Buglossum cæruleum. Pers.)

# MERTENSIA. ROTH. (1797)

M. sibirica. G. Don. — Siber. or.; Amer. bor.-occ. (Pulmonaria Lin. — Pulmonaria bracteata. Willd. — Lithospermum Pallasii. Ledeb.)

MYOSOTIS. (TOURN.) DILL. EX LIN.

M. palustris. Lamk. — Eur. As. et Amer. bor. (M. scorpioides. Willd. — M. perennis. Mönch.)

LITHOSPERMUM. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Eulithospermum. D.C.
- L. frutisosum. Lin. Eur. austr.

MACROTOMIA. D.C. IN MEISSN. (1846)

M. echioïdes. Boiss. — Oriens.

(Arnebia. A.D.C. — Lycopsis. Lin. — Anchusa. Bieb. —

Lithospermum setosum. Fisch. et Mey.)

ECHIUM. TOURN. EX LIN. (1753)

E. candicans. Lin. fil. — Ins. Canar.

ONOSMA. LIN. (1762)

 stellulatum. Waldst et Kit. — Eur. orient.; Oriens. (Onosma tauricum. Pall.)

### XCVII. — CONVOLVULACEÆ

#### Trib. 1. - CONVOLVULEÆ.

IPOMÆA. LIN. (1753)

Ser. A.

I. versicolor. Meissn. — Am. trop.

(Mina lobata. Cerv. — Pharbitis cuspidata. G. Don. — Pharbitis speciosa. Choisy.)

Ser. B.

I. Learii. Paxt. — Am. austr. (*Pharbitis*. Lindl.)

### CALYSTEGIA. R. BR. (1810)

C. hederacea. Wall. — Ind. or.; China; Afghanist.
(C. pubescens. Lindl. — Convolvulus acetosifolius. Turcz.)

### CONVOLVULUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- C. lineatus. Lin. Eur. austr.; As. temp.
  - (C. humilis. Salisb. C. spicæfolius. Desr. C. Besseri. Spreng. C. Gerardi. Ræm. et Schult.)
- C. oleæfolius. Desv. in Lamk. Oriens.
  - (C. linearis. Curt. C. Cneorum. Sprun. C. Tournefortii. Sieb.)
- C. mauritanicus. Boiss. Afr. bor.

## XCVIII. — SOLANACEÆ

### Trib. 1. - SOLANEÆ.

## SOLANUM. LIN. (1753)

- 1. Pachystemonum. Dunal.
- S. venustum. Kunth. Amer. trop.

(S. Seaforthianum. Andr.)

- S. laciniatum. Ait. Nova Zelandia.
  - (S. pinnatifidum. Lamk.)
- S. Dulcamara. Lin. Eur. austr.; As. med.

(Dulcamara flexuosa, Mænch. — Lycopersicum Dulcamara. Medik.)

- S. jasminoïdes. Paxt. Hab. ?
  - 2. Leptostemonum. Dunal.
- S. Pseudo-Capsicum. Lin. Ins. Mader.

(S. capsicastrum. Lin.)

S. quitoense. Kunth. — Ecuador.

(S. angulatum. R. et Pav.)

- S. Rantonettii. Carr. Hab. ?
- S. ciliatum. Lamk. Brazil.

Var.: macrocarpa.

S. albidum. Dunal. — Am. trop. (Ecuador).

Var.: Poortmani.

- **S. argenteum.** Dunal. Brazil.
- **S. Wendlandi.** Hook. Am. trop. (Costa-Rica).
- S. Amazonicum. Ker. Gawl. Mexico.

(Nycterium. Sims. — Nycterium Lamberti. Lindl.)

### PHYSALIS. LIN. (1753)

P. Alkekengi. Lin. — Eur. austr. et Japon.

(Alkekengi officinarum. Mænch. — Megista maxima. Fourr.)

### IOCHROMA. BENTH. (1845)

I. tubulosa. Benth. — Nova Granata.

(Habrothammus cyaneus. Lindl. - Meyenia cyanea. Heyn.)

I. coccinea. Scheidw. — Mexico.

## Trib. 2. - ATROPEÆ.

### LYCIUM. LIN. (1753)

- L. halimifolium. Mill. Eur. med. et austr.; As. or.; Afr. bor. (L. europeum. Goua. — L. barbarum. Spreng. — L. turbinatum. Poir.)
- L. carolinianum. Walld. Amer. bor.
- L. sinense. Mill. China med.

(L. Trewianum, Rom, et Schult. - L. barbarum, Lour.)

L. Afrum. Lin. — Reg. medit.; Afr. bor.

### SOLANDRA SWARTZ.

S. grandiflora. Swartz. — Ind. occ.

(S. scandens. Willd. — Datura sarmentosa. Lin. — Swartzia grandiflora. Gmel.)

#### Trib. 3. - HYOSCYAMEÆ.

### **DATURA. LIN. (1753)**

- 1. Brugmansia. Bernh.
- **D. sanguinea.** R. et Pav. Am. austr. (Brugmansia bicolor. Pers.)
- D. cornigera. Hook. Mexico.
- D. flava. Hort. Kew. (An species?)

### Trib. 4. - CESTRINEÆ.

### JUANULLOA. RUIZ ET PAV. (1794)

J. aurantiaca. Otto et Dietr. — Mexico.

(J. Hookeriana. Miers. — J. parasitica. Hook. — Brugmansia floribunda. Paxt.)

### CESTRUM. LIN. (1753)

C. nocturnum. Lin. — Amer. austr.

(C. fætidissimum. Jacq.)

- C. Parqui. L'Herit. Amer. austr. (Chili et Reg. argent.). (C. virgatum. Ruiz et Pav.)
- C. aurantiacum. Lindl. Guatemala. (Habrothamnus. Seems.)

- C. Regelii. Planch. Guatemala.
  - (Habrothamnus aurantiacus. Rgl.)
- C. Warsczewiczii. Klotzch. Am. austr.
- C. fasciculatum. Miers. Mexico.

(Habrothamnus elegans. Scheidw. — Habrothamnus fasciculatus. Brong. — Habrothamnus purpureus. Lindl.)

C. Endlicherl. Miers. — Peruvia.

(Habrothamnus corymbosus. Endl. — Meyenia corymbosa. Schlecht.)

C. Hartwegi. Dun. — Mexico.

(Habrothamnus fasciculatus. Benth. — Meyenia fasciculata. Schlecht.)

FABIANA. R. BT PAV. (1794)

F. imbricata. Ruiz. et Pav. — Chili et Peruv. andin.

NICOTIANA. LIN. (1753)

N. colossea. Ed. André. — Brazil.

Trib. 5. - SALPIGLOSSIDEÆ.

PETUNIA. JUSS. (1803)

- P. violacea. Lindl. Peruvia.
  - · (Nierembergia phænicea. D. Don. Salpiglossis integrifolia. Hook.)

Var. hortens et hybrid.

NIEREMBERGIA. R. ET PAV. (1794)

N. gracilis. Hook. — Reg. argent. Var.: grandiflora alba.

BROWALLIA. LIN. (1753)

B. speciosa. Hook. — Nov. Granat.

STREPTOSOLEN. MIERS. (186..)

**S. Jamesoni**. Miers. — Nov. Granat. (*Browallia*. Benth.)

BRUNFELSIA. PLUM. EX LIN.

B. macrophylla. Benth. — Brazil.

(Franciscea. Cham. et Schlecht. — Franciscea eximia. Lem. ?)

### XCIX. — SCROPHULARINEÆ

#### Trib. 3. - VERBASCEÆ.

VERBASCUM. LIN. (1753)

V. Chaixii. Vill. — Eur. med.; Hispan.
(V. orientale. Bieb. — V. urticæfolium. Lamk.)

**CELSIA. LIN. (1753)** 

2. Arcturus. Benth.

C. cretica. Lin. fil. — Reg. medit. (Verbascum lyratum. Lamk.)

### Trib. 4. - CALCEOLARIEÆ.

### CALCEOLARIA. LIN. (1771)

2. Jovellana. Benth.

C. punctata. Vahl. — Peruvia.

(Jovellana. R. et Pav. — Bæa punctata. Pers.)

3. Eucalceolaria. Benth.

C. integrifolia. Murr. — Chili.

(C. rugosa. R. et Pav. — C. ferruginea. Colla. — C. salviæfolia. Pers. — C. angustifolia. Sweet.)

Var. hortens. plur.

C. corymbosa. Ruiz et Pav. — Chili.

(C. Wheeleri. Sweet.)

Var. hybridæ et hortenses.

#### Trib. 5. - HEMIMERIDEE.

ALONSOA. R. ET PAV. (1798)

A. incisæfolia. R. et Pav. — Amer. austr.

(A. urticæfolia. Steud. — Celsia urticæfolia. Sims. — Hemimeris urticæfolia. Willd. — Hem. intermedia. Lodd.)

### Trib. 6. — ANTIRRHINEÆ.

### ANTIRRHINUM. TOURN. EX LIN.

2. Antirrhinastrum. Chav.

A. majus. Lin. — Reg. medit.

(A. italicum. Mill. — A. murale. Salisb. — A. rhodium. Boiss. — Orontium majus. Pers.)

Var. hortens. plur.

### MAURANDIA. ORTEG. (1791)

- 1. Eumaurandia. Benth.
- M. Barclayana. Lindl. Mexico.
  - 3. Lophospermum. Benth.
- M. scandens. As. Gray. Mexico. (Lophospermum. D. Don.)

RHODOCHITON. ZUCC. (1832)

R. volubile. Zucc. — Mexico.

(Lophospermum rhodochiton. D. Don. — Lophospermum atrosanguineum. Zucc. — Maurandia atrosanguinea. Nicholson.)

Trib. 7. - CHELONEÆ.

PHYGELIUS. E. MEY. (1836)

P. capensis. E. Mey. — Afr. austr.

HALLERIA. LIN. (1753)

H. lucida. Lin. — Afr. austr. et trop. (H. elliptica. Thunb.)

FREYLINIA. PANGELLI ( )

F. cestroïdes. Colla. — Afr. austr.

(F. lanceolata. G. Don. — Capraria cestroides. Lin. fl.)

BOWKERIA. HARV. (1859)

B. triphylla. Harv. — Afr. austr.

PAULOWNIA. SIEB. ET ZUCC. (1835)

P. imperialis. Sieb. et Zucc. — Japon.

(Bignonia tomentosa. Thunb. — Incarvillea tomentosa. Spreng.)

CHELONE. LIN. (1753)

C. Lyonii. Pursh. — Amer. bor.

PENTSTEMON. MITCH. (1748)

- 1. Eupentstemon. As. Gray.
- P. Murrayanus. Hook. Texas.
- P. Hartwegi. Benth. Mexico.

(P. coccineus. Hoffmansg. — P. gentianoides. Lindl.)
Var. hortens.

- P. Cobza. Nutt. Amer. bor. occid.
- P. spectabilis. Thunb. California.

- 2. Saccanthera. As. Gray.
- P. procerum. Dougl. Oregon.
- P. pubescens. Soland. Amer. bor.

(P. hirsitus. Willd. — P. amplexicaulis. Moench. — Chelone Pentstemon. Lin.)

RUSSELIA. JACQ. (179..)

R. juncea. Zucc. — Mexico.

UROSKINNERA. LINDL. (1857)

U. spectabilis. Lindl. — Guatemala.

DERMATOBOTRYS. BOLUS. ( )

D. Saundersii. Bolus. — Afr. austr. (Natal; Zulul.).

Trib. 8. - MANULEÆ.

CHÆNOSTOMA. BENTH. (1835)

C. hispidum. Benth. — Afric. austr.
(Manulea. Thunb. — Manulea oppositifora. Vent.)

Trib. 9. - GRATIOLEÆ.

## MIMULUS. LIN. (1753)

- 2. Diplacus. As. Gray.
- M. glutinosus. Wendl. California.

(M. aurantiacus. Curt. — M. linearis. Benth. — M. viscosus. Mænch. — Diplacus glutinosus. Nutt. — Diplacus aurantius. G. Don.)

Var.: punicæus.

- 3. Eumimulus. As. Gray.
- M. cardinalis. Dougl. Amer. bor. occid.

(M. Maclainii. Fergus. — Erythranthe cardinalis. Spach.)
Var. hortens.

M. luteus. Lin. — Amer. bor. occid.

(M. cupreus. Rgl. — M. nummularis. C. Gay. — M. rivularis. Nutt.)

Var. hortens.

- M. moschatus. Dougl. Amer. bor. occid. (M. inodorus. Greene.)
- M. Jeffrayanus. Hort. angl. ?

## TORENIA. LIN. (1753)

T. asiatica. Lin. — Ind. or. (T. hians. Roxb.)

T. edentula. Griff. — Arch. Malay.

### Trib. 10. - DIGITALEÆ.

### SIBTHORPIA. LIN. (1753)

S. europea. Lin. — Eur. austr. Var. : foliis variegatis.

S. peregrina. Lin. — Ins. Mader. (Disandra prostrata. Murr.)

## OURISIA. COMM. EX JUSS. (1789)

Coccinea. Pers. — Ins. Chiloë.
 (O. villosa. Molina. — Dichroma coccineum. Cav.)

### WULFENIA. JACQ. (17...)

W. Amherstiana. Hook. — Reg. Himal.

### PÆDEROTA. LIN. (1753)

P. ageria. Lin. — Eur. austr. mont. (Wulfenia. Sm. — W. lutea. Host.)

### VERONICA. LIN. (1753)

1. Hebe. Benth.

V. elliptica. G. Forst. — Ins. Falkland. (V. decussata. Soland. — Hebe magetlanica. J. F. Gmel.)

V. speciosa. R. Cunn. — Nov. Zeland.

V. Lindleyana. Paxt. — Nov. Zeland.

V. anomala. Armst. — Nov. Zeland.

V. pinguifolia. Hook. fl. — Nov. Zeland.

V. Traversii. Hook. fl. — Nov. Zeland.

V. pimelæoides. Armst. — Nov. Zeland.

V. cupressoides. Lin. — Nov. Zeland.

V. vernicosa. Hook. fl. — Nov. Zeland.

V. Hendersonii?

V. Andersonii. — (Stirps hybrida.)

(V. speciosa. R. Cunn.  $\times$  V. salicifolia. Forst.)

3. Pseudolysimachia. Benth.

V. incana. Lin. — Russia.

(V. canescens. Chrad. — V. neglecta. Vahl.)

- V. latifolia. Lin. Eur. austr.
  - 6. Veronicastrum. Benth.
- V. saxatilis. Lin. Eur. mont.

## C. — LENTIBULARIEÆ

## PINGUICULA. TOURN. EX LIN. (1753)

P. caudata. Schlecht. — Mexico. (P. oblongifolia. A. D. C.)

### CI. — GESNERACEÆ

# Trib. 1. — GESNEREÆ.

## GLOXINIA. L'HERIT. (1785)

- G. maculata. L'Herit. Amer. austr.
  - (G. bicolor, Pop. Martynia perennis. Lin. Escheria gloxiniæfolia, Rgl. Eucolum crassifolium, Salisb.)

### ACHIMENES. P. BROWNE. (1756)

- 1. Trevirana. Benth. et Hook.
- A. grandiflora. D.C. Mexico.
  - (A. Giesbrechtii. Lindl. Trevirana grandistora. Schied.)
    Var. hort. et hybrid. plurimæ.
- A. longiflora. D.C. Mexico.
  - (A. Haageana, Otto. Gesneria longiflora, Moç. et Sess.)

    Var. hort, et hybrid, plurimæ,
- A. patens. Benth. Mexico.

Var : variabilis.

- A. coccinea. Pers. Ind. occid.
  - (A. purpurea. Pritzel. A. pyropæa. Gorel. Columnea erecta. Lamk. — Trevirana coccinea. Willd. — Gesneria pulchella. Sw. — Cyrilla pulchella. L'Herit.) Variet. hort. plur.
- A. rosea. Lindl. Guatemala.

(Trevirana rosea. Done.)

- 2. Locheria. Benth. et Hook.
- A. pedunculata. Benth. Mexico. (Locheria. Rgl.)

A. tubifiora? — Urugay.

(Dolichoderia. Hanst. — Gesneria. Endl. — Gloxinia. Hook. — Houttea. Hayne.)

Variet, hort.

A. Georgeana. Hort. belg. — Hab.?

3. Mandirola. Benth. et Hook.

A. Scheeril. Hemsl. — Mexico.

(Scheeria mexicana. Seem.)

Var.: cærulescens.

NÆGELIA. RGL. (1848)

N. zebrina. Rgl. — Mexico.

(Gesneria. Paxt. — Gloxinia punctata. Mart. et Gall.)

Var.: splendens.

KŒLLIKERIA. RGL. (1848)

K. argyrostigna. Rgl. — Amer. trop.

(Achimenes. Hook.)

DICYRTA. RGL. (1849)

D. candida. Hanst. et Kl. — Guatemala.

(Achimenes. Lindl. — Achimenes gracilis. Warcs.)

GESNERA. LIN. (1753) (MART. 1829)

1. Rechsteinera. Benth. et Hook.

G. allagophylla, Mart. — Brazil.

(Rechsteinera. Rgl.)

3. Eugesnera. Benth. et Hook.

G. Douglasii. Lindl. — Brazil.

Var.: purpurea.

G. Donkelaarii. Hort. ex Hook. — Nova Granat.

SINNINGIA. NEES. (1832)

3. Ligeria. Benth. et Hook.

S. speciosa. Lodd. — Brazil.

(Ligeria Done. — Gloxinia caulescens. Lindl. — Glox speciosa.

Lodd. — Gloxinia immaculata. Mart. — Gloxinia Merkii.

Otto. — Martynia speciosa. Loisel.)

Var. hort. et hybr. plur.

S. conspicua? — Brazil.

(Rosanovia. Rgl. - Biglandularia. Seem.)

Trib. 3. — CYRTANDREÆ.

ÆSCHYNANTHUS. JACK. (1823)

Æ. Lobbiana. Hook. — Ins. Java

### RAMONDIA. LIN. (1753)

R. pyrenaïca. Rich. — Eur. austr. (Chaixia Myconi. Lapair.)

## HABERLEA. FRIVALDSKY (1835)

H. rhodopensis. Frivaldsky. — Eur. orient. (mont. Balkan.).

### MITRARIA. CAV. (1801)

M. coccinea. Cav. — Ins. Chiloë. (Gesneria chilensis. Molin.)

### CII. — BIGNONIACEÆ

### Trib. 1. - BIGNONIEÆ.

### BIGNONIA. (TOURN.) LIN. (1853)

- 4. Anisostictus. Bur.
- B. capreolata. Lin. Amer. bor. (pars merid.).
  - (B. crucigera, Walld. Anisostictus capreolatus. Bur. Doxantha capreolata. Miers.)
  - 5. Bignonia. Bur.
- B. Lindleyana. D.C. Reg. argent. (B. picta. Lindl.)
- **B. venusta.** Ker-Gawl. Brazil. (*Tecoma*. Lem.)
- B. Kerere. Aubl. Guyana.
- B. albo-lutea. Hort. Mortol. Hab.?
- B. Mac-Kennyi?
  - 6. Doxantha. Miers.
- B. Tweediana. Lindl. Brazil.
  - 10. Phædranthus. Miers.
- B. buccinatoria. Mairet ex D.C. Mexico.

(Phædranthus cinerascens, exsertus et Lindleyanus. Miers. — Pithecoctenium buccinatorium. D.C. — Bignonia Kerere. Lindl.)

# PITHECOCTENIUM. MART. EX D.C. (1840)

P. Vitalbæ. D.C. — Brazil.

#### Trib. 2. - TECOMEÆ.

# CATALPA. SCOP. (1777)

- C. bignonioides. Walld. Amer. bor. (pars cent. et merid.). (C. syringæfolia. Sims. Bignonia Catalpa. Lin.)
- C. ovata. G. Don. Japon.

(C. Kæmpferi, Sieb. et Zucc. — Bignonia Catalpa. Thunh)

### TECOMA. JUSS. (1774)

- 1. Tecomaria. Endl.
- T. capensis. Lindl. Afric. austr.

(Bignonia. Thunb. — Ducoudræa. Bur.)

- 3. Eutecoma. Benth. et Hook.
- T. radicans. Juss. Am. bor.-or. (pars merid.). (Bignonia. Lin. Campsis Bur.)
- T. grandiflora. Delaun. China; Japon.

  (Bignonia. Thunb. Bignonia chinensis. Lamk. Campsis adrepens. Lour. Incarvillea grandiflora. Poir.
- T. Manglesii?
- T. Valdivianum? Chili.

(Campsidium. Seem.)

- 4. Pandorea. Endl.
- T. australis. R. Br. Austral. orient.
  (B. pandoreana. Andr. Pandorea australis. Spach.)

### AMPHICOME. ROYLE. (1835)

A. Emodi. Royle. — Reg. Himal.

INCARVILLEA. JUSS. (1789)

J. Olgæ. Rgl. -- Khokand.

Trib. 3. — JACARANDEÆ.

### ECCREMOCARPUS. R. ET PAV. (1794)

- 2. Calampelis. Benth. et Hook.
- E. scaber. R. et Pav. Chili.

(Calampelis. Don.)

### JACARANDA, JUSS. (1789)

- 1. Monolobus. D.C.
- J. ovalifolia. R. Br. Am. austr.

(J. mimosæfolia. Don.)

### · CIII. — ACANTHACEÆ

### Trib. 1. - THUNBERGIEÆ.

## THUNBERGIA. LIN. FL. (178)

- 1. Euthunbergia. Benth. et Hook.
- T. alata. Bojer. Afr. trop.
  - 3. Hexacentris. Benth. et Hook.
- T. mysorensis. Wight. Ind. or. (Hexacentris. Nees.)

Trib. 3. - RUELLIEÆ.

OTACANTHUS. LINDL. (1862)

0. cæruleus. Lindl. — Brazil.

RUELLIA. LIN. (1753)

Sect. 4.

R. formosa. Andr. — Brazil. (Arrhostoxylum. Nees.)

# DÆDALACANTHUS. T. ANDERS. (1864)

D. nervosus. T. Anders. — Ind. orient. (Justicia colorata. Vahl. — Ruellia varians. Vent.) (Forsé ad Euruellias transferen., ex Radlk. manus. 1883).

### STROBILANTHES. BLUM. (1826)

S. Dyeranus. Hort. Sander. — India orient.

#### Trib. 4. — ACANTHEÆ.

#### ACANTHUS. TOURN. EX LIN.

- A. mollis, Lin. Europa austr.
  - Var.: latifolius.
- A. spinosus. Lin. Europa.
  - (A. spinosissimus. Desf.)
- A. longifolius. Poir. Europ. austr. (Dilivaria longifolia. Poir.)

### Trib. 5. - JUSTICIEÆ.

# BARLERIA. LIN. (1753)

B. lupulina. Lindl. — Ind. orient.; Ins. maurit.

(B. macrostachya. Boj. — Diclytera spinosa. Lodd.)

## ASYSTASIA. BLUME. (1826)

A. bella. Jacks. — Africa austr. (Natal.). (Mackaya. Harv.)

### APHELANDRA. R. BR. (1810)

A. cristata. R. Br. — Ind. occid.

# ADHATODA. TOURN. EX MEDIK. (1790)

A. Vasica. Nees. — Asia trop.
(Justicia Adhatoda. Lin.)

### JACOBINIA. MORIC. (1846)

- S. Pohliana. Benth. et Hook. Brazil. (Cyrtanthera magnifica. Nees.)
- S. chrysostephana. Benth. et Hook. Mexico. (Cyrtanthera. Nees.)
- S. Liboniana. Benth. et Hook. Brazil. (Cyrtanthera. Lem.)
- **S. pauciflora**. Benth. et Hook. Brazil austr. (Libonia floribunda. C. Koch.)

### ANISACANTHUS. NEES. (1842)

A. virgularis. Nees. — Mexico.

(Birnbaumia quadrifida. Kostel. — Justicia coccinea. Cav. — Justicia quadrifida. Vahl. — Justicia hyssopifolia. Gouan.)

A. Wrightii. A. Gray. — Amer. bor.

### THIRSACANTHUS. NEES. (1842)

T. rutilans. Nees. — Amer. trop. (Reg. Columb.).

### CIV. — MYOPORINEÆ

# MYOPORUM. BANKS ET SOLAND. (1786)

- 3. Eumyoporum. Benth et Hook.
- M. serratum. R. Br. Austral. mer. et occid.; Tamania.
  (M. tuberculatum. R. Br. M. glandulosum. D. C. M. caprarioides. Bart. M. tasmaniceus. A.D.C. Pagonia tetrandra.. Labill.)
- M. verrucosum. Poir. Australia.

- M. parvifolium. R. Br. Austr. austro-occid.)
  - (M. humile. R. Br. Andreusia scabra. Zeyh.)
- M. acuminatum. R. Br. Australia orient.

(M. Cunninghamii. Benth. — M. cyanantherum et M. Dampieri.

A. Cunn. — M. ellipticum, R. Br. — Pogonia glabra. Andr.)

## CV. — SELAGINEÆ

# HEBENSTREITIA. LIN. (1753)

H. dentata. Lin. — Afr. bor. et austr.

(H. pulchella, Salisb. — H. tenuifolia, Schrad. — Polycenia pulchella, Schimp.)

SELAGO. LIN. (1753)

S. cinerea. Lin. — Africa austr.

(S. corymbosa. Poir. — S. spuria. Lodd.)

GLOBULARIA. TOURN. EX LIN. (1753)

- G. nudicaulis. Lin. Europa,
- G. salicina. Lamk. Ins. Madeira.

(G. longifolia. Ait. — G. procera. Salisb.)

### CVI. — VERBENACEÆ

#### Trib. 4. - VERBENEÆ.

### LANTANA. LIN. (1753)

- L. Camara. Lin. Amer. trop.
  - (L. aculeata, Lin. L. scabrida, Soland, L. mutabilis, Salish, L. viburnoïdes, Blanco.)

    Variet, hortens.
- L. Sellowiana. Link. et Otto. Amer. austr.
  - (L. decumbens. Sellow. L. Selloi. Steud. Lippia montevidensis. Spr.)

### LIPPIA. HOUST. EX LIN. (1753)

- 1. Aloysia. Schau.
- L. citriodora. H. B. et K. Amer. austr.

(Aloysia. Orteg. ex Steud. — Zapania. Lamk. — Verbena triphylla. L'Herit.) L. chamædrifolia. Steud. — Brazil. . (Aloysia. Cham.)

## VERBENA. LIN. (1753)

V. chamædrifolia. Juss. — Brazil.

(V. veronicæfolia. Sm. — V. Melindres. Gill. — V. melissoides. Sweet.)

Variet. hort.

V. teucrioides. Gill. et Hook. — Brazil.

Variet, hort.

V. venosa. Gill. et Hook. — Brazil. (V. rugosa. G. Don.)

V. trifida. Kunth. — Mexico.

AMASONIA. LIN. FIL. (1781)

A. punicea. Vahl. — Ins. Trinit.

### RHAPHITHAMNUS. MIERS.

R. cyanocarpus. Miers. — Chili. (Citharexylum. Hook. et Arnd. — Pæppigia. Bert.)

## DURANTA. LIN. (1753)

D. Plumieri. Jacq. — Amer. trop.
 (D. inermis. Lin. — D. Ellisia. Jacq. — Ellisia acuta. Lin.)

D. integrifolia. Tod. — Hab. ?

### Trib. 5. - VITICEÆ.

## · CALLICARPA. LIN. (1753)

C. americana. Lin. — Amer. bor. (pars merid.).
(Johnsonia. Mill. — Burchardia Heisteri. Duham.)

C. mollis. Sieb. et Zucc. — Japon.

C. japonica. Thunb. — Japon.

(C. longifolia. Lamk. — C. longifolia subglabrata. Schau. in D.C. — C. Mimurazaki. Hassl.)

### VITEX. LIN. (1753)

V. Agnus Castus. Lin. — Europ. austr.; Oriens.

(1. latifolia Mill. — V. verticillata. Lamk. — Agnus Castus vulgaris. Carr)

### CLERODENDRON. LIN. (1753)

C. feetidum. Bnge. — China bor. (C. Bungei. Steud.)

C. trichotomum. Thunb. — Japon.

Trib. 6. — CARYOPTERIDEÆ.

CARYOPTERIS. BNGE. (1846)

C. Mastacanthus. Schau. — China.

(Barbula sinensis. Low. — Mastacanthus sinensis. Endl.)

## CVII. - LABIATÆ

Trib. 1. — OCIMOÏDEÆ.

PLECTRANTHUS. L'HERIT. (1785)

P. fruticosus. L'Herit. — Afr. austr.

(Germanea urticifolia. Lamk. — Coleus fruticosus. Benth.

P. parviflorus. Willd. — Austral et Ins. Pacific.
(P. paniculatus. Jacq. — Germanea parviflora. Poir.)

COLEUS. LOUR. (1790)

C. Blumei. Benth. — Java.

Var. hybridæ plurimæ.

C. Verschaffeltii. Ch. Lem. — Java.

LAVANDULA. (TOURN.) LIN. (1753)

2. Spica. Benth.

L. spica. Lois. — Europ. austr.; Afr. bor.

(Lavandula vulgaris. Lamk. — Lavandula officinalis. Chaix. — Lavandula angustifolia. Ehrh.)

Trib. 2. - SATUREINEÆ.

POGOSTEMON. DESF. (1815)

P. Patchouly. Pellet. — Ind. or.; Burma.

(P. Heyneanus. Benth. - P. suavis. Ten.)

MENTHA. (TOURN.) LIN. (1753)

M. Pulegium. Lin. — Eur.; Asia et Afr. bor.

(M. exigua. Lin. — Pulegium exiguum. Mill. — Melissa Pulegium. Griseb.)

THYMUS. LIN. (1753)

T. vulgaris. Lin. — Europa.

Var.: citriodora.

## MELISSA TOURN. EX. LIN. (1753)

M. officinalis. Lin. — Reg. Mediter.; Oriens.

(M. cordifolia. Pers. — M. graveolens. Host. — M. romana.

Mill.)

SPHACELE. BENTH. ( )

S. campanullata. Benth. — Chili. (Phytoxis acidissima. Molina.)

#### Trib. 3. - MONARDEÆ.

### SALVIA. LIN.

Sect. 1. Salvia. Benth.

- S. camphorata. Hort. Europ. austr. Sect. 3. Calosphace. Benth.
- S. prunelloïdes. H. B. et K. Amer.
- S. splendens. Sell. Brazil (S. brasiliensis. Sprun.)
- S. patens. Cav. Mexico.
  (S. spectabilis. H. B. et K. S. macrantha. Schleht. S. decipiens. Mart. et Gall.)
- S. leucantha. Cav. Mexico.
- S. lantanæfolia. Mart. et Gal. Mexico.
- S. janthina. Otto. et Dietr. Mexico.
- S. cacaliæfolia. Benth. Mexico; Peruvia.
- S. involucrata. Cav. Mexico.

(S. lavigata. Kunth.)
Var.: Bethelii.

S. semiatrata. Zucc. — Mexico.

### ROSMARINUS (TOURN.) LIN. (1753)

R. officinalis. Lin. — Reg. mediter. (R. latifolius. Mill)

### MONARDA. LIN. (1753)

- 1. Eumonarda. Benth.
- M. didyma. Lin. Amer. bor.

(M. coccinea. Mchx. — M. fistulosa. Curt. — M. Kalmiana. Pursh. — M. oswegočnsis. Bart. — M. purpurea. Lamk.)

#### Trib. 4. - NEPETEÆ.

### DRACOCEPHALUM. LIN. (1753)

D. Ruprechti. Rgl. — Turkest.; Thibet. occ.

#### Trib. 5. - STACHIDEÆ.

### SCUTELLARIA. LIN. (1753)

- 2. Heteranthesia. Benth.
- S. Mocinniana. Benth. Mexico.
- S. Ventenatii. Hook. Nov. Granat.

### PHYSOSTEGIA. BENTH. (1829)

P. virginiana. Benth. — Amer. bor.

(P. inbricata. Hook. — P. speciosa. Sweet.)

## MELITTIS. LIN. (1753)

M. Melissophyllum. Lin. — Europ.

(M. albida. Guss. — M. grandiflora. Sm. — Melissa sylvestris.

Lamk.)

### STACHYS. LIN. (1753)

- S. densifiora. Benth. Europ. med.
  - (Betonica hirsuta. Lin. Betonica incana. Ait.)
- **S. lanata**. Jacq. Reg. Caucas.

## LAMIUM. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Orvala. Dmrt.
- L. Orvala. Lin. Europ. austr.

(L. grandistorum, Salish, — L. pannonicum, Scop. — Orvala lamioides, D.C. — Orvala garganica, Lin.)

- 4. Galeobdolon. Benth.
- L. Galeobdolon. Crantz. Europ. med.

(L. luteum. Krock. - Galeobdolon luteum. Huds.)

#### LEONOTIS. R. BR. (1811)

L. Leonurus. R. Br. — Afr. austr.

(L. Hemisodon. Raf.)

## PHLOMIS. LIN. (1753)

- 1. Euphlomis. Benth.
- P. fruticosa. Lin. Europ. austr. et Oriens. (P. latifolia. Mill.)

#### Trib. 7. - PROSTANTHEREÆ.

### PROSTANTHERA: LABILL. (1806)

- 1. Euprostanthera. Benth.
- P. nivea. A. Cunn. Austral.

P. lasianthos. Labill. — Australia.

### WESTRINGIA. SM. (1805)

W. rosmariniformis. Sm. — Austr. orient. (Cunila fruticosa. Willd.)

### Trib. 8. - AJUGOIDEÆ.

## TEUCRIUM. LIN. (1753)

- 7. Chamædrys. Benth..
- T. Marum. Lin. Reg. medit.

(T. maritimum. Lamk. — Chamædrys marum. Monch.)

- T. flavum. Lin. Europ. austr.
  - 8. Polium. Benth.
- **T. polium.** Lin. Europ. austr.; Asia occid.

(T. flavicans, Lamk. — T. tomentosum, Mill. — Polium aureum, Mænch. — Polium flaveum, Mill.

### AJUGA. LIN. (1753)

- 1. Bugula. Benth.
- A. reptans. Lin. Europ.

(Bugula decumbens, Mill. — Bugula densistora. Benth.)

# DICOTYLEDONES MONOCHLAMYDEÆ

### CVIII. — NYCTAGINEÆ

Trib. 1. - MIRABILIEÆ.

MIRABILIS. RIV. EX LIN.

- 1. Mirabilis. Choisy.
- M. Jalapa. Lin. Amer. trop.

Nyctago Jalapæ. D.C. — Nyctago versicolor. Salisb. — Jalapa congesta. Mænch.)

Variet. hort.

BOUGAINVILLÆA. COMM. EX JUSS. (1789)

- B. spectabilis. Willd. Brazil.
  - (B. bracteata. Pers. Josepha augusta. Vell.)
- B. glabra. Choisy. in D.C. Brazil.

ABRONIA. JUSS. (1789)

A. umbellata. Lamk. — California. (A rotundifolia. Gærtn.)

Trib. 2. - PISONIEÆ.

PISONIA. PLUM. EX LIN.

P. Brunoniana. Endl. — Austr.; Nov. Zeland.; Ins. Norfolk.

### CIX. — ILLECEBRACEÆ

Trib. 2. - PARONYCHIEÆ.

HERNIARIA. (TOURN.) LIN. (1753)

H. glabra. Lin. — Europa; Asia bor.

### CX. — AMARANTACEÆ

### Trib. 2. - AMARANTEÆ.

BOSEA. LIN. (1753)

B. Amherstiana. Hook. fil. — Reg. Himal.

(Deeringia. Wall.)

Var. : foliis variegatis.)

## Trib. 3. — GOMPHRENEÆ.

TELANTHERA. R. BR.

- 1. Bucholtzia. Mart.
- T. ficoidea. Moq. Brazil.

(Bucholzia brachiata. Schrad. — Alternanthera amabilis. Hort.
ex Lem. — Alternanthera triandra. Steud. — Bucholzia ficoidia. Mart. — Illecebra ficoideum. Lin.)
Variet. hortens.

- T. amæna. Rgl. Asia; Afric.; Brazil. (Altern. sessilis. Lem.)
- T. flavescens. Moq. Amer. calid. (Alternanthera. H. B. et K.)
- T. versicolor.

(Alternanthera. Hort. ex Regel.)

### ALTERNANTHERA. FORSK. (1775)

A. paronychioïdes. St. Hil. — Amer. austr.

Variet. hort.

### IRESINE. P. BROWN. (1756)

Sect. 1. Euiresine. Benth. et Hook.

- J. acuminata. Moq. in D.C. Mexico.
- J. Herbstii. Hook. Brazil.

Achyranthes Verschaffelti. Ch. Lem.)
Var.: aurea reticulata

J. Lindeni. Van Hout. — Hab.?

### CXI. — CHENOPODIACEÆ

Trib. 1. - CHENOPODIEÆ.

HABLITZIA. MARS. BIEB. (1817)

H. tamnoïdes. Mars. Bieb. — Reg. Caucas.

#### Trib. 2. - ATRIPLICEÆ.

## ATRIPLEX. (TOURN.) LIN. (1753)

A. Halimus. Lin. — Afr. bor. et austr.

(Obione crispa. Moq. — Chenopodium Halimus. Thunb.)

A. nummularia. Lindl. — Austr.

Trib. 7. - SALICORNIEÆ.

SALICORNIA. LIN. (1753)

S. macrostachya. Moric. — Europ. austr.

Trib. 8. - SUÆDEÆ.

SUÆDA. FORSK. (1775)

1. Suæda. Mog.

S. fruticosa. Forsk. — Littora salsa.

(Salsola. Lin. — Salsola annularis. Poir.)

Trib. 12. - BOUSSINGAULTIEÆ.

BOUSSINGAULTIA. H. B. ET K. (1825)

B. baselloïdes. H. B. et K. — Ecuador. (B. leptostachys. Moq. in D.C.)

### CXII. — PHYTOLACCACEÆ

Trib. 1. - RIVINEÆ.

PETIVERIA. PLUM. ex LIN. (1753)

P. alliacea. Lin. — Ind. occid.

(P. fætida. Salisb. — P. ochroleuca. Moq.)

SEGUIERIA. LIN. (1753)

S. americana. Lin. — Amer. trop.

Trib. 2. - EUPHYTOLACCACEÆ.

PHYTOLACCA. TOURN. EX LIN. (1753)

P. dioïca. Lin. — Amer. austr.

(P. poppilifolia. Salisb. - Pircunia dioica. Moq.)

#### ERCILLA. A. JUSS. (1832)

E. volubilis. A. Juss. — Peruvia.

(Bridgesia spicata. Hook. et Aru. — Apodostachys densiflora. Turcz.)

### CXIII. — POLYGONACEÆ

#### Trib. 3. - EUPOLYGONEÆ.

### ATRAPHAXIS. LIN. (1753)

A. spinosa. Lin. — Oriens.

(A. Calverti. Boiss. -- A. replicata. Lamk.)

# POLYGONUM. (TOURN.) LIN. (1753)

- 4. Persicaria. Benth. et Hook.
- P. virginianum. Lin. Reg. Himal.; Amer. bor.
  - (P. filiforme. Thunb. Persicaria virginiana. Gærtn. Anteronon racemosum. Rav.)

Var. : foliis variegatis.

- P. vaccinifolium. Wall. Reg. Himal.
  - 6. Cephalophilon. Meisn.
- P. cuspidatum. Sieb. Japonia.
  - 10. Pleuropterus. Benth. et Hook.
- P. multiflorum. Thunb. China; Japon.
  - (P. chinense, Houtt. Pleuropterus cordatus, Turcz. Helwine multif. Raf.)
- P. Baldshuanicum. Rgl. Turkest.

### FAGOPYRUM. TOURN. EX HALL. (1742)

F. esculentum. Mænch. — Europ.; Asia temp.

(Polygonum fagopyrum. Lin. — Polyg. cereale. Salisb. — Polyg. diotcum. Buch-Ham. — Polyg. emarginatum. Rotb. — Polyg. pyramidatum. Loisel.)

#### Trib. 4. - RUMICEÆ.

# RHEUM. LIN. (1753)

- R. rhaponticum. Lin. Oriens et Reg. Caucas.
- R. undulatum. Lin. Turkest.

#### Trib. 5. - COCCOLOBEÆ.

### MUEHLENBECKIA. MEISS. (1840)

- M. platyclados. Meissn, Ins. Salomon. (Coccoloba. F. Mull.)
- M. complexa. Meissn. Nov. Zelandia. (Polygonum. A. Cunn.)

### CXIV. — ARISTOLOCHIEÆ

# ARISTOLOCHIA. TOURN. EX LIN. (1753)

- 3. Gymnolobus. Duchartre.
- A. elegans. Mast. Brazil.
  - 4. Siphisia. Duchartre.
- A. macrophylla. Lamk. Amer. bor. (pars cent. et merid.)
  (A. Sypho. L'Herit. Siphisia glabra. Rav. Siphisia Sypho. Klotsch. Hocquartia macrophylla. Dum.)
- A. tomentosa. Seems. Amer. bor. (pars merid.)
  (A. hirsuta. Muhlbg. Hocquartia tomentosa. Dum.)

#### CXV. — PIPERACEÆ

### Trib. 1. - SAURUREÆ.

SAURURUS. LIN. (1753)

S. Loureiri. Done. — Asia orient. (Spathium ! Lour.)

#### Trib. 2. - PIPERACEÆ.

PIPER. LIN. (1753) PART.

- 2. Eupiper. Benth. et Hook.
- P. Futo-Kadsura. Sieb. Japonia.
  - 5. Steffensia. Benth. et Hook.
- P. unguiculatum. R. et Pav. Peruvia.
  - (P. celtidifolium. Desf. P. discolor. Balb. ex Kunth. P. glaucescens. Jacq. — P. terminalis. H. B. et K. — Enchea glaucescens. Kunth. — Enchea Amalago. Grieseb. — Gonistrum unguiculatum. Raf. — Ottonia unguiculata. Heynh.)

### CXVI. -- CHLORANTHACEÆ

## CHLORANTHUS. SW. (1787)

C. inconspicuus. Sw. — China; Japon.

(Creodus odorifer. Lour. — Nigrina spicata. Thunb. — Nigrina spicifera. Lamk.)

# CXVII. - MONIMIACEÆ

Trib. 1. - MONIMIEÆ.

PEUMUS ( MOLINA. (1782) PERS. (1807)

P. Boldus. Molina. — Chili.

(P. fragrans. Pers. — Boldu chilanum, Nees. — Boldu chilense, Pepp. ex Meissn. — Boldus chilensis. Schult. — Boldea fragrans. C. Gay. — Laurus Lingui. Bridges. — Laurus Belloto. Miers.)

Trib. 2. - ATHEROSPERMEÆ.

DORYPHORA. ENDL. (1837)

D. Sassafras. Endl. — Australia.

### CXVIII. — LAURINEÆ

### Trib. 1. - PERSEACEÆ.

CRYPTOCARIA. R. BR. (1810)

C. Peumus. Nees. — Chili.

(C. Berteroana, C. Gay. — C. stenantha, Phil. — Laurus Peumo, Doub. — Peumus mammosa, Peumus alba et Peumus rubra. Molina.)

CINNAMOMUM. (TOURN) { LIN. (1753) BL. (1825)

- 1. Malabathrum. Meissn.
- C. Cassia. Blume. Burma; China.
  - (C. aromaticum. et C. officinarum. Nees. C. Malabathrum. Reinw. Persea Cassia. Spreng. Laurus Cinnamomum. Andr.)

- 2. Camphora. Meissn.
- C. Camphora. Nees et Eberm. China; Japon.
  - (C. Camphoriferum. St. Lag. Camphora officinarum. Nees. Camphora vera. Rav. Laurus camphora, Lin. Laurus camphorifera. Salisb. Persea Camphora. Spreng.)
- C. glanduliferum. Meissn. Reg. Himal.

(Camphora glandulifera. Nees. — Laurus glandulifera. Wall.)

## PERSEA. PLUM. ex LIN. (1753)

- 1. Eupersea. Benth. et Hook.
- P. gratissima. Gærtn. Amer. trop.
  - (P. americana. Mill. P. drymifolia. Cham. et Schlecht. —
     P. edulis. Rav. P. præcox. Pæp. P. Schiedeana. Nees.
     Laurus Persea. Lin.)
- P. Carolinensis. Nees. Amer. bor. (pars merid.)
  - (P. Borbonia. Spreng. Laurus Borbonia. Lin. Laurus carolinensis. Catesb. Laurus ellongata. Salisb. Laurus foetens. Willd.)

### Trib. 2. — LITSEACEÆ.

### SASSAFRAS. NEES. (1836)

S. officinale. Nees et Eberm. — Amer. bor.-or. (pars merid.)
(Laurus Sassafras. Lin. — Laurus variefolia. Salisb. — Persea sassafras. Spreng. — Tetranthera albida. Spreng. — Evosmus albidus. Nutt.)

## LITSEA. LAMK. (1789)

- 3. Cylicodaphne. Benth. et Hook.
- L. japonica. Mirb. Japon.

(Litsea Thunbergii. Sieb. — Tetranthera japonica. Spreng. — Tomex japonica. Thunb.)

#### UMBELLULARIA. NEES. (1836)

U. californica. Benth. et Hook. — Amer. bor.-occid.

(Oreodaphne. G. Nees. — Tetranthera. Hook. et Arn. — Drimophyllum. Nutt.)

## LINDERA. THUNB. (1783)

- 1. Benzoin. Benth. et Hook.
- L. Benzoïn. Meissn. Amer. bor.-or.

(Benzoin æstivalis et Benzoin odoriferum Nees. — Laurus æstivalis et Laurus Benzoin. Lin. — Laurus Pseudo-Benzoin. Mchx. — Evosmus Benzoin. Blume. — Calosmon Benzoin. — Presl.)

3. Daphnidium. Nees.

L. strychnifolia. Vill. — Ins. Philip.

(Litsea trinervia, Burg. - Daphnidium Myrrha, Sieb. et Zucc.)

LAURUS. (TOURN.) LIN. (1753)

L. nobilis. Lin. — Reg. mediter.

(L. undulata. Mill.)

### CXIX. — PROTEACEÆ

Trib. 1. - PROTEEÆ.

LEUCOSPERMUM. R. BR. (1810)

L. spatulatum. R. Br. — Afr. austr.

(Protea spatulata, Poir. — Protea spatulæfolia. Knight.)

Trib. 5. — GREVILLEEÆ.

MACADAMIA. F. MULL. (1858)

M. ternifolia. F. Müll. — Austr. orient.

(Helicia. F. Mull.)

ROUPALA. AUBL. (1775)

R. aurea. Lind. — Braz. austr.

LAMBERTIA. SM. (1798)

- L. formosa. Sm. Austr.
- L. echinata. R. Br. Austr.

(L. propinqua. R. Br.)

GREVILLEA. R. BR. (1810)

**G.** juniperina. R. Br. — Nov. Zeland.

(G. sulfurea. A. Cunn. — G. acicularis. Schult. — G. aciphylla. Siebr.

- **G.** bipinnatifida. R. Br. Austr.
- G. robusta. A. Cunn. Austr. orient.

(G. umbratica et G. venusta. A. Cunn.)

- G. pyramidalis. A. Cunn. Austr.
- G. rosmarinifolia. A. Cunn. Nov. Zeland.

(G. riparia. Siebr.)

G. alpina. Lindl. — Austr. orient.

(G. alpestris. Meissn. — G. Dallachiana. F. Müll.)

- G. glabrata. Meissn. Austral.
  - (Manglesia cuneata. Endl. Manglesia glabrata. Lindl. Anadesia Manglesii. R. Grah.)
- G. Preissii. Meissn. Austral.
- G. Hilliana. F. Müll. Austral. orient.
- G. macrostylis. F. Müll. Austral. occid.
- G. lavandulacea. Schlecht. Austral. (G. rosea. Lindl. G. ramulosa. F. Mull.)
- G. Forsteri. Hort. Hab.?

### HAKEA. SCHRAD. (1797)

- **H. pugioniformis.** Cav. Austr. merid.; Tasmania.
  - (H. glabra. Schrad. H. glauca et H. parilis. Knight. Lamberia terretifolia. Gærtn. Banksia terretifolia. Salisb. Conchium corniculatum. Sm.)
- H. gibbosa. Cav. Australia.
  - (H. pinnifolia. Knight. H. pubescens. Schrad. H. lanigera. Ten. Banksia pinnifolia. Salisb. Conchium cornutum. Gærtn. Conchium sphæroideum. Sm. Conchium gibbosum. Sm.)
- H. suaveolens. R. Br. Austr. occident.
  - (H. pectinata. Dum. Cours. H. pinnata. Roem. et Schul. Banksia pinnifolia. Hort. Cels.)
- H. laurina. R. Br. Austr. occident. (H. eucalyptoides. Meissn.)
- **H. acicularis.** Knight. Austral. orient.
  - (H. decurrens et H. lissosperma. R. Br. H. obliqua. Lodd. H. sericea. Schrad. — H. brachyrrhyncha. F. Müll. — Banksia tenuifolia Salisb. — Conchium aciculare et C. compressum. Sm.)
- H. nitida. R. Br. Austr. occident.

(H. picnobotrys. F. Mull.)

- H. lissocarpha. R. Br. Austr.
  - (H. lissocarpa, Rgl. Merchlinia petrophyloides et Merchlinia rosea, Rgl.)

#### Trib. 6. - EMBOTHRIEÆ.

### STENOCARPUS. R. BR. (1810)

**S. Cunninghami.** R. Br. — Austral. occid.

(Agnostus sinuatus, A. Cunn.)

Var.: integrifolius.

### LOMATIA. R. BR. (1810)

L. ferruginea. R. Br. — Tasmania; Chili (?) (Embothrium. Cav.)

L. longifolia. R. Br. — Australia.

(L. angustifolia. Schnizl. — Embothrium myricoïdes. Gærtn.)

L. silaifolia. R. Br. — Austral.

(Embothrium herbaceum. Cav. — Embothrium silaifolium. Sm. — Grevillia silaifolia. Donn.)

### EMBOTHRIUM. FORST. (1776)

E. coccineum. Forst. — Reg. Magellan. (Catas parviflora. Juss.)

TELOPEA. R. BR. (1810)

T. speciosissima. R. Br. — Austral.

(Embothrium spatulatum. Cav. — E. speciosissimum. Sm. — E. speciosum. Salisb.)

KNIGHTIA. R. BR. (1810)

K. excelsa. R. Br. — Nov. Zeland.

#### Trib. 7. - BANKSIEÆ.

### BANKSIA. LIN. FL. (1781)

B. integrifolia. Lin. fl. — Austral. austro-orient.

(B. asplenifolia. Salisb. — B. Compar. R. Br. — B. dentata. Wendl. — B. glauca, B. oleifolia et B. salicifolia. Cav. — B. macrophylla. Link. — B. reticulata. Hoffm. — Hahea pubescens Hort. Cels.)

B. serrata. Lin. fl. — Austr. austro-occid.

(B. æmula. Siebr. — B. conchifera. Gærtn. — B. longifolia. Donn. — B. media. Hook. — B. undulata. Lindl.)

B. marcescens. R. Br. — Austr. occid.

(B. asplenifolia. Knight. — B. præmorsa. Andr.)

- B. speciosa. R. Br. Austr. austro-orient. (B. grandidentata. Dum. Cours.)
- B. quercifolia. R. Br. Austr.
- B. littoralis. R. Br. Austral.
- B. Lamberti?

### CXX. — THYMELÆACEÆ

#### Trib. 1. - EUTHYMELEÆ.

PIMELEA. BANKS ET SOLAND. (1788)

- 2. Eupimelea. Benth.
- P. flava. R. Br. Australia.

(P. diosmæfolia. A. Cunn. — P. parvifolia. Meissn.)

- 3. Heterolæna.
- P. ferruginea. Labill. Austr. occid. et merid.

(P. decussata. R. Br. — P. diosmæfolia. Lodd. — Hererolæna decussata. C. A. Mey.)

P. spectabilis. Lindl. — Austr. occid.

(Hererolæna spectabilis. C. A. Mey.)

4. Calyptrostegia. Benth.

P. ligustrina. Labill. — Austr. merid; Tasmania. (Calyptrostegia ligustrina. C. A. Mey.)

### DAPHNE. LIN. (1753)

- 1. Eudaphne. Benth. et Hook.
- D. Mezereum. Lin. Eur. orient.; Caucasus; Asia. bor.

(Thymelæa, Scop. — Thymelæa præcox. Gilib. — Mezereum officinarum. C. A. Mey.)

Var.: atropurpurea.

(D. Houtteana. Planch.)

D. caucasica. Pallas. — As. minor.; Reg. Caucas.

(D. salicifolia. Lamk.)

- D. alpina. Lin. Europ. med. et austr. alp. (Thymelæa candida. Scop. Thymelæa alpina. All.)
  - 2. Daphnantes. Meissn.
- D. Cneorum. Lin. Eur. mont.

(D. odorata. Lamk. — Thymelæa Cneorum. Scop.)
Var.: major.

D. petræa. Leybold. — Alp. austriac.

(D. rupestris. Facchini.)

D. collina. Sm. — Italia mont.

(D. australis, Cir. — D. alpina. Savi.)

- D. Blagayana. Freyer. Carniola.
  - 3. Laureola. Meissn
- D. Laureola. Lin. Eur. austr., Asia min.; Ins. Azor. (D. major. Lamk. Thymelæa Laureola. Scop.)
- D. pontica. Lin. Turk.; Asia min.; Reg. Caucas.

4. Gengkwa. Benth. et Hook.

- **D.** japonica. Sieb. et Zucc. Japon.
- D. Gengkwa. Sieb. et Zucc. China.

### DIRCA. LIN. (1753)

D. palustris. Lin. — Amer. bor.

DAIS. LIN. (1762)

D. cotinifolia. Lin. — Afr. austr.

### EDGEWORTHIA MEISSN. (1836)

E. Gardneri. Meissn. — Reg. Himal; China; Japon. (E. chrysatha, Lindl. — E. papyrifera. Sieb. et Zucc. — Daphne papyrifera. Sieb.)

#### WICKSTRŒMIA. ENDL.

W. indica. C. A. Mey. — China. (Daphne indica. Linn.)

### GNIDIA. LIN. (1753)

- 1. Eugnidia. Meissn.
- G. pinnifolia. Lin. Afr. austr. (Cannalia daphnoides. F. W. Schmidt.)

### CXXI. — ELÆAGNACEÆ

### ELÆAGNUS. LIN. (1753)

- E. argentea. Pursh. Amer. bor. (pars septent. et centr.)
  (E. commutata. Bernh.)
- E. angustifolia. Lin. Reg. medit.; Reg. Cauc.; As. bor. (E. hortensis. Marsch. Bieb.)
- E. umbellata. Thunb. Japon et Reg. Himal. (E. parvifolia. Royl. E. reflexa. E. Morr. et Dene.)
- E. multiflora. Thunb. Japon. (E. longipes. As. Gray.)
- E. macrophylla. Thunb. Japon.
- E. pungens. Thunb. Japon.

(E. Simonii. Carr.)

Var.: aureo maculata.

E. glabra. Thunb. — Japon.

### **HYPPOPHAË. LIN. (1753)**

- H. rhamnoïdes. Lin. Europ.; Oriens; Sibiria. (Osyris rhamnoïdes. Scop.)
- H. salicifolia. D. Don. Reg. Himal. (H. conferta. Wall.)

## SHEPHERDIA. NUTT. (1818)

S. argentea. Nutt. — Amer. bor. (Hyppophaë. Pursh. — Lepargyrea. Greene.)

### CXXIII. — EUPHORBIACEÆ

#### Trib. 1. - EUPHORBIEÆ.

### PEDILANTHUS. NECK. (1790)

P. tithymaloides. Poit. — Amer. austr.

(Euphorbia canaliculata. Lodd. — Euphorbia carinata. Don. — Crepidaria myrtifolia. Haw.)

## EUPHORBIA. LIN. (1753)

- 3. Poinsettia. Benth. et Hook.
- E. pulcherrima. Willd. Mexico.
  - (E. erythrophylla, Willd. E. lutea, A. Lam. E. poinsettiana. Buist. Poinsettia pulcherrima. R. Grah. Pleuradenia coccinea. Raf.)
  - 5. Euphorbium. Boiss.
- E. antiquorum. Lin. Ind. or. et Ægypt. (E. trigona. Mill.)
- E. Caput-Medusæ. Lin. Afr. austr.
  - (E. Fructus-pini Mill. E. Commelini. D.C. Medusea Fructus-pini, Medus. major et Medus. tessellata. Haw.)
- E. lactæa. Haw. Ind. or.
- E. melloformis. Ait. Afr. austr.
- E. canariensis. Lin. Ins. Canar.
- E. natalensis. Bernh. Afr. austr.
- E. nerifolia. Lin. Ind. orient.
- E. clandestina. Jacq. Afr. austr.
- E. Morini?
  - 6. Tithymalus. Boiss.
- E. amygdaloïdes. Lin. Europ.; Oriens.
  - (E. Chaixiana. Timb. E. ligulata. Chamb. Esula amygdaloides. Haw. — Characias amygdaloides. S. F. Gay.) Var.: versicolor.
- E. Characias. Lin. Reg. mediter. orient.
  - (E. cretica. Mill. E. eriocarpa. Berthol. E. esula et E. veneta. Ten. E. stenophylla. Schur. Esula Characias. Haw. Characias purpurea. S. F. Gay. Galarhæus creticus. Haw.)
- E. capitulata. Reichb. Græcia et Thassalia.

# Trib. 2. - STENOLOBIEÆ.

## BEYERIA. MIQ. (1844)

- **B. viscosa.** Miq. Australia.
  - (B. oblongifolia. Sond. Calyptrostigma oblongifolium et Cal. viscosum. Klotzsch.)

#### Trib. 3. — BUXEÆ.

#### SARCOCOCCA. LINDL.

S. pruniformis. Lindl. — Ind. orient.

(Buxus coriacea. Spreng. — Buxus saligna. D. Don. — Austrobuxus nitidus. Miq. — Pachysandra coriacea. Hook.)

## **BUXUS. LIN. (1753)**

- 1. Eubuxus. Benth et Hook.
- B. sempervirens. Lin. Europ.; Oriens; Asia temp.

Subsp. A: arborescens.

(B. arborescens. Mill.)

Var. : flava marginata.

- argenteo marginata.
- bullata (decussata.)
- latifolia.

Subsp. B: angustifolia.

(B. angustifolia. Mill.)

Subsp. D: myrtifolia. Loud.

(B. myrtifolia, Lamk.)

(Subsp. F: suffruticosa. Lin.

(B. suffruticosa. Mill.)

Var.: aurea?

**B. japonica.** Müll. — Japon; China.

(B. sempervirens. Thunb. — B. Fortunei. Stand.)

Var.: obcordata.

**B. longifolia**. Boiss. — Syria.

(B. Fortunei, Carr.)

**B. balearica.** Willd. — Ins. Balear.

(B. sempervirens var. gigantea. Loisel.)

## PACHYSANDRA. MCHX. (1803)

P. terminalis. Sieb. et Zucc. — Japon.

### Trib. 4. - PHYLLANTHEÆ.

## SECURINEGA. JUSS. (1789)

S. ramiflora. Müll. — Siberia mer.; Mongol.; Reg. amour.

(Xylophylla, Ait. — Phyllanthus, Pers.— Geblera suffruticosa.

Fisch. et Mey. — Fluggea suffruticosa. Baill.)

#### DAPHNIPHYLLUM. BLUM. (1826)

D. glaucescens. Blum. — Ind. or.; Java; Corea.

(D. Roxburgii, Baill. — D. neilgherrense, Thw. — Goughia neilgherrensis. Wight.)

D. Teysmanni. Kurz ex Teysm. et Binn. — Java.

Trib. 6. - CROTONEÆ.

MANIHOT. TOURN. EX ADANS (1763)

M. Glazoyii. Muell. — Brazil.

## ACALYPHA. LIN. (1753)-

- 2. Euacalypha. Müll.
- A. macrostachia. Jacq. Amer. austr. (A. macrophylla, H. B. et K.)
- A. cunneata. Pepp. et Endl. Amer. austr. (A. obovata. Benth.)
- A. musaïca. Veitch. Hab. ?

## MALLOTUS. LOUR. (1790)

- 5. Eumallotus. Müll.
- M. japonicus. Müll. Japon; China bor. (Rottlera. Spreng. Croton. Thunb.)

RICINUS. LIN. (1753)

R. communis. Lin. — Utr. orb. reg. calid.

## SAPIUM. P. BROWNE. (1756)

S. sebiferum. Mierb. — China; Japon. (Croton. Lin. — Stillingia. Mchx. — Excecaria. Mall.)

## HURA. LIN. (1753)

H. crepitans. Lin. — Amer. austr.
(H. braziliensis. Willd. — H. strepens. Willd.)

#### CXXIV. — URTICACEÆ

Trib. 1. - ULMEÆ.

**ULMUS. LIN. (1753)** 

- 1. Dryoptelea. Spach.
- U. campestris. Lin. Eur.; Asia minor; Siberia; Afr. bor. Subsp.: vulgaris.

(U. angustifolia. Mænch. — U. minor. Mill. — U. pumila. Pall. — U. suberosa. Ehrh.)

Subsp.: amplifolia.

(U. sativa et U. hollandica Mill. — U. suberosa. Mænch. — U. rugosa. Lodd. — U. alba. Waldst. et Kit.)

Var.: pendula.

- purpurea.
- variegata (foliis tricoloribus.)
- U. scabra. Mill. Eur. et Asia med.

(U. montana. With. — U. hollandica. Pall. — U. excelsa. Borkh.)

Subsp.: major.

(U. major. Sm.)

Var.: macrophylla.

- viminalis.
- » pyramidalis (Dampieri.)
- lutescens.
- crispa (urticæfolia.)
- U. fulva. Mchx. Amer. bor. (pars sept. et centr.)

(U. americana. Ait. — U. pendula. Willd. — U. rubra. Mchx. fl)

- 2. Oreoptelea. Spach.
- U. americana. Lin. Amer. bor.

(U. floridana. Chapm.)

- 3. Microptelea. Spach.
- U. parvifolia. Jacq. China; Japon.

(U. sinensis. Pers. — Planera sinensis. Sweet. — Microptelea parvifolia. Spach. — Rhamnus carpinifolia. Willd.)

#### PLANERA. GMEL. (1791)

P. aquatica. Gmel. — Amer. bor. (pars cent. et merid.).

(P. Gmelini et P. ulmifolia. Mchx. — Anonymus aquaticus.

Walld.)

Trib. 2. - CELTIDEÆ.

#### ZELKOWA. SPACH. (1841)

Z. crenata. Spach. — Reg. Caucas.

(Planera Richardi. Mchx. — Planera carpinifolia. Wats. — Planera crenata. Desf. — Ulmus polygama. Rich. — Rhamnus carpinifolius. Pall.)

**Z. acuminata.** Planch. — Japon mont.

(Planera acuminata, Lindl. — Planera japonica. Miq. — Ulmus Keaki. Sieb.)

CELTIS. TOURN. EX LIN. (1753)

- 1. Euceltis. Planch.
- C. australis. Lin. Eur. merid.; Africa bor. Oriens.

C. occidentalis. Lin. — Amer. bor.

Var.: crassifolia.

(C. cordata, Pers. — C. cordifolia, Duham. — C. Audibertiana. Spach.)

C. Tournefortii. Lamk. — Oriens.

(C. orientalis, Mill.)

#### Trib. 4. - MOREÆ.

## BROUSSONETIA. VENT. (1794)

**B. papyrifera.** Vent. — China; Japon; Ins. Pacif. (Morus. Lin. — Papyrius japonica. Poir.)

B. Kasinoki. Sieb. — Japon.

(B. Sieboldii. Blum. — Morus Kæmpferi. Ser.)

## MACLURA. NUTT. (1817)

M. aurantiaca. Nutt. — Amer. bor. (pars merid.)

MORUS. (TOURN.) LIN. (1753)

M. nigra. Lin. — Asia media.

M. alba. Lin. — China.

Subsp.: Constantinopolitana. Loud. (M. byzantina. Sieber.)

#### Trib. — 5. ARTOCARPEÆ.

## FICUS. TOURN. EX LIN. (1753)

- 3. Urostigma. Benth. et Hook.
- F. macrophylla. Desf. Australia.
  - (F. Huegeli. Kth. et Bouché. F. macrocarpa. Huegl. Urostigma macrophylla. Miq.)
- F. rubiginosa. Desf. Austral. orient.
  - (F. australis. Willd. Urostigma rubiginosa. Miq. Perula rubiginosa. Raf.)
- **F. elastica**. Roxb. As. trop.

(Urostigma. Miq. — Macrophtalmum. Gasp.

4. Synacea. Miq.

F. punctata. Thunb. — Malaya.

(F. falcata, Thunb. — F. stipulata, Wall.)

5. Sycidium. King.

F. repens. Rottl. — Ind. or:

- 7. Eusyce. Benth. et Hook.
- F. Carica. Lin. Eur.; Oriens; Afr. bor. et austr.

(F. communis, Lamk. — F. latifolius, Salish. — F. Sycomorus et F. leucocarpa. Gasp. — Caprificus insectæfera. Gasp.)

- 8. Nemorphe King.
- F. Roxburgii. Wall. Reg. Himal; Burmah.

(F. macrophylla. Roxb.)

## CUDRANIA. TRECUL. (1847)

C. tricuspidata. Bur. — China.

C. triloba. Hance. — Maclura tricuspidata. Carr.)

#### Trib. 7. — URTICEÆ.

## LAPORTEA. GAUD. (1826)

L. canadensis. Gaud. — Amer. bor.

(L. pustulata, Wedd, — Oblixilis canadensis et Ob. divaricatus. Raf.)

## PILEA. LINDL. (1821)

P. serpylifolia. Wedd. — Amer. trop.

(P. callitrichioides, Kunth. — Dubrucilia callitrichioides, Gaud.)

BŒHMERIA. JACQ. (1760)

B. argentea. Linden. — Mexico.

## CXXV. — PLATANACEÆ

## PLATANUS (TOURN.) LIN. (1753)

- P. orientalis. Lin. Eur. austr.; Asia media; Reg. Himal. (P. palmata. Monch.)
- P. racemosa. Nutt. California.
  (P. occidentalis. Hook. et Arn. P. californica. Benth.)

#### CXXVI. — JUGLANDEÆ

### **CARYA. NUTT. (1817)**

PRIOR: HICORIA. RAF. (1808)

- 1. Euhicoria. Dipp.
- C. porcina. Nutt. Amer. bor.-or. (pars. centr. et merid.)
  (Juglans glabra. Mill. Juglans porcina. Mchx. Juglans obcordata. Muhlbg. Hicoria glabra. Britton.)
- C. microcarpa. Nutt. Amer. bor.-or. (pars. centr.).
  (Juglans alba odorata. Marsh. Hicorius odoratus. Sarg. Hicoria microcarpa. Britton.)
- C. tomentosa. Nutt. Amer. bor.-or. (pars centr.).
  Juglans alba. Lin. Juglans tomentosa. Lamk. Hicoria alba. Britt.)
- C. alba. Nutt. Amer. bor.-or. (pars centr. et merid.).
  (Juglans ovata. Mill. Juglans ovalis. Wangenh. Juglans compressa. Gærtn. Juglans squamosa. Lamk. Juglans alba. Mchx. Hicoria ovata. Britt.)
- C. sulcata. Nutt. Amer. bor.-or. (pars centr.).

  Juglans alba acuminata. Marsh. Juglans alba. Wangenh. —

  Juglans sulcata. Willd. Juglans mucronata et Jug. laci
  niosa. Mchx. Hicoria sulcata. Britt. Hicoria acuminata.

  Dipp.)
  - 2. Apohicoria. Dipp.
- C. amara. Nutt. Amer. bor.-or. (pars centr.).
  (Juglans alba minima. Marsh. Juglans cordiformis. Wangenh. Juglans amara. Mchx. Hicorius amarus. Raf. Hicoria minima. Britt.)
  - 3. Pacania. Rav.
- C. olivæformis. Nutt. Amer. bor. (pars centr.).

  (Juglans Pecan. Marsh. Juglans illinoënsis. Wangenh. —

  Juglans angustifolia. Ait. Juglans rubra. Gærtn. —

  Juglans cylindrica. Lamk. Hicoria Pecan. Britt.)

## JUGLANS. LIN. (1753)

- J. regia. Lin. Europ. austr.-or.; As. occ.; Reg. Himal.
- J. nigra. Lin. Amer. bor. (pars centr. et merid.). (Wallia. Alefeld.)
- J. mandshurica. Maxim. Mandch.; Reg. Amur.
- J. Sieboldiana. Maxim. Japon.
  (J. nigra. Thunb. J. coræensis. Sieb. J. mandshurica. Miq.)

## PTEROCARYA. KUNTH. (1824)

- P. caucasica. C. A. Mey. Reg. Caucas.; Persia occid.
  - (P. frazinisolia. Spach. Juglans pterocarpa. Mchx. Juglans frazinisolia. Poir. Rhus obscurum. Marsh-Bieb.)
- P. sorbifolia. Sieb. et Zucc. Japon.

(P. rhotfolia. Sieb. et Zucc.)

P. stenoptera. C.D.C. — China bor.

## CXXVII. — MYRICACEÆ

## MYRICA. LIN. (1753)

- 1. Gale. Benth. et Hook.
- M. Gale. Lin. Europ. med. et austr.; Sibir.; Amer. bor. (pars cent. et sept.).

(M. palustris, Lamk. — M. brabantica. S. F. Gray. — Gale Belgica. Dumrt.)

- 2. Morella. Benth. et Hook.
- M. cerifera. Lin. Amer. bor. (pars centr. et merid.).

  (M. caroliniensis. Mill. M. pensylvanica. Lamk. Pimecaria odorata. Raf. M. cerophora. Raf.)
- M. Nagi. Thunb. Asia trop. et sub.

(M. rubra, Sieb. et Zucc. — M. Farquhariana, Wall. — M. integrifolia. Roxb. — M. missionis et M. sapida. Wall. — Morella rubra. Lour. — Nageia japonica. Gærtn.)

- 3. Comptonia. Engl.
- M. Comptonia. D.C. Amer. bor.-orient (pars centr.).

  (Comptonia asplenifolia. Banks. Liquidambar asplenifolium.

  Lin.)

## CXXVIII. — CASUARINEÆ

CASUARINA { ADANS. (1763) FORST. (1776)

- 1. Cylindraceæ. Poiss.
- **C. stricta.** Dryand. Australia.

(C. quadrivalvis. Labill. — C. cristata. Miq. — C. excelsa. Salisb. — C. macrocarpa. A. Cunu.)

- 2. Tetragoneæ. Poiss.
- C. equisetifolia. Forst. Malaya; Ins. Pacific.
  - (C. africana. Lour. C. excelsa. Dehnhardt. C. incana.
    - A. Cunn. C. lateriflora. Poir. C. littoralis. Salisb. —
    - C. Mertensiana. Rupr. C. muricata. Roxb)
- C. torulosa. Dryand. Australia.
  - (C. tenuissima. Sieber. C. lugubris. Salisb.)

### CXXIX. — CUPULIFERÆ

#### Trib. 1. - BETULEÆ.

## BETULA. (TOURN.) LIN. (1753) PR. PART

- B. pendula. Roth. Eur. centr. et austr.; Oriens.
  - (B. verrucosa, Ehrb. B. alba. Bechst. B. ætnensis. Presl.
    - B. gummifera. Bert. B. odorata. Reichb.)
      - Subsp. A: Dalecarlica.
  - (B. laciniata. Wahl.)
    - Subsp. C: pyramidalis.
- B. fruticosa. Pall. Sibiria orient.; Mandsch.; Dahur.
  - (B. Gmelini. Bge. B. divaricata, Ledeb.)
- B. populifolia. Ait. Amer. bor. (pars sept.).
  - (B. lenta. Du Roi. B. acuminata. Ehrb)
- B. alba. Lin. Europ. bor. et centr.; Asia bor. et occid.). Subsp.: odorata.
  - (B. glutinosa. Wallr. B. macrostachya. Schrad.)
- B. humilis. Schrank. Europ. bor.-centr.; Asia; Amer. bor.
  - B. fruticosa. Pall. B. sibirica. Wats. B. myrsinoides. Tausch. B. palustris. Rupr)
- B. nana. Lin. Europ. bor. et alp.; Asia bor.
- B. lenta. Lin. Amer. bor. (pars sept. et centr.).
  - (B. nigra. Du Roi. B. carpinifolia. Ehrb.)
- B. nigra. Lin. Amer. bor. (pars sept. et centr.).
  (B. lanulosa et B. rudra. Mchx.)
- B. Ermani. Cham. Sibiria orient.; Mandsch.

## ALNUS. (TOURN.) GÆRTN. (1791)

- 1. Alnobetula. W. D. Koch.
- A. firma. Sieb. et Zucc. Japon.
  - 2. Gymnothyrsus. Eller.
- A. cordifolia. Ten. Italia; Reg. Caucas. (Betula cordata. Loisel.)

- A. japonica. Sieb. et Zucc. Japon; Mandsch. merid. (A. Harinoki. Sieb. Betula Alnus. Thunb.)
- A. rubra. Bong. Amer. bor.-occid. (pars sept. et centr.). (A. oregona. Nutt.)
- A. glutinosa. Willd. Europ. et Asia bor.-cent.; Afr. bor. (A. rotundifolia. Mill. A. nigra. Gilib. Betula Alnus glutinosa. Lin.)

Var. : laciniata (Imperialis). Desfossé.

- A. barbata. C. A. Mey. Reg. Caucas.
- A. incana. Willd. Europ.; Asia bor.-occid.; Amer. bor. (A. lanuginosa. Gilib. A. pubescens. Sartorelli. A. alpina. Borkh. Betula Alnus incana. Lin.)
  - 3. Clethropsis. Endl.
- A. nitida. Endl. Reg. Himal. (Clethropsis nitida. Spach.)

#### Trib. 2. - CORYLEÆ.

CARPINUS. (TOURN.) LIN. (1753) PR. PART.

- C. Betulus. Lin. Europa; Asia occid.

  Var.: variegata.
- C. japonica. Blum. Japon.

  (Distegocarpus Carpinus. Sieb. et Zucc.)

## OSTRYA. MICHELI. BX SCOP. (1772)

- O. carpinifolia. Scop. Europ. austr.; Oriens.
   (O. vulgaris. Willd. O. italica. Spach. Carpinus Ostrya.
   Lin.)
- O. virginica. Willd. Amer. bor.-or. (pars cent. et merid.). (Carpinus virginiana. Mill. Carpinus triftora. Mœnch.)

#### CORYLUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- C. Avellana. Lin. Eur. cent-austr.; Asia occid.; Afr. bor.

  Var : aurea.

  et altræ hortens plurim.
- C. maxima. Mill. Europ. austr.
  (C. rubra. Borkh. C. tubulosa. Walld. C. Lamberti. Lodd.)
  Var.: atropurpurea.
- C. Colurna. Lin. Europ. austr.-or.; Oriens; Reg. Himal. (C. arborescens. Münchh. — C. lacera. Wall. — C. Jacqumontii. Dene.)
- C. rostrata. Ait. Amer. bor. (pars sept. et centr.)

#### Trib. 3. — QUERCINEÆ.

## QUERCUS. LIN. (1753)

1. Lepidobalanus. Endl.

A. Robur. Endl.

Q. pedunculata. Ehrb. — Europa; Oriens; Afric. bor.

(Q. Robur. Lin. — Q. stemina. Mill. — Q racemosa. Lamk.—

Q. fructipendula. Schrank. — Q. longæra. Salisb.)

Var.: fastigiata.
(Q. fastigiata. Lamk. — Q. pyramidalis. Gmel.)

Var.: heterophylla (dissecta Fenesseï.)

» sanguinea.

variegata (leucocarpa.)

" (concordia aurea.)

monstruosa. (cucullata.)

Q. sessiliflora. Salisb. — Europa; Oriens; Afric. bor.

(Q. Robur, Mill., Willd. et Du Roi. — Q. sessilis. Ehrb.)

Var.: Afghanistaniensis.

" purpurea (nigricans) ?

**Q pubescens**. Willd. — Europ.; centr.-austr.; Asia occid.

(Q. Ægilops, Mill. - Q. Cerris. Pall. - Q. Collina. Schleich.

— Q. faginea. Rohrer. — Q. Robur lanuginosa. Lamk.)
Var.: apennina.

(Q. apennina. Lamk. - Q. amplifolia.)

**0.** macranthera. Fisch. et Mey. — Reg. Cauc.; Persia sept.

Q. conferta. Kit. — Italia; Europ. austro-orient.

(Q. Farnetto. Ten. — Q. apennina. Loisel. — Q. Esculus. Pollini. — Q. pannonica. Booth.

B. Alba. (Elæobalanus). Spach.

Q. alba. Lin. — Amer. bor.-orient.

Q. macrocarpa. Mchx. — Amer. bor. (pars sept. et cent.).

Subgen.: olivæformis.

(Q. olivæformis. Mchx.)

Q. dentata. Thunb. — Japon; China bor.; Mandsch. orient. (Q. obovata. Bge.)

Q. Prinos. Lin. — Amer. bor. (pars cent. et merid.).

Q. lanata. Sm. — Reg. Himal.; Nepal. et Kamaon.

(Q. incana. Roxb. — Q. lanuginosa, D. Don. — Q. dealbata. Wall.

C. Ilex. Oerst.

Q. Turneri. Willd. — Stirps hybrida.

 $(Q. Ilex. \times Q. pedunculata.)$ 

Q. llex. Lin. — Reg. medit.; Oriens.

Q. Suber. Lin. — Reg. mediterr.

D. Gallifera. Spach.

Q. Mierbeckii. Durieu. — Penins. Iber.; Afr. bor.

(Q. lusitanica. Webb., subsp. Bætica.

E. Cerris. Dipp.

Q. Cerris. Lin. — Europ. austro-orient; Asia minor.

(Q. frondosa. Mill. — Q. Ægilops. Scop. — Q. crinita. Lamk. — Q. Esculus. L. Mant.)

Q. Ægilops. Lin. — Europ. austro-orient.; Asia minor. (Q. Pyrami, Q. Vallonea et Q. macrolepis. Kotschy.)

Q. castanæfolia. C. A. Mey. — Asia minor; Persia sept.

Q. serrata. Thunb. — Japon; China.

(Q. chinensis. Bnge.)

2. Erythrobalanus. Oerst.

A. Phellos.

Q. Phellos. Lin. — Amer. bor. (pars centr.).B. Nigra.

Q. uliginosa. Wangenh. — Amer. bor. (pars merid.).
(Q. aquatica. Walt)

Q. cuneata. Wangenh. — Amer. bor.-or. (pars cent. et mer.)
(Q. triloba. Mchx.)

Q. ilicifolia. Wangenh. — Amer. bor.-orient (pars centr.)
 (Q. Banisterii. Mchx. — Q. nigra pumila. Marsh.
 C. Rubra.

Q. palustris. Du Roi. — Amer. bor.-orient. (pars centr.). (Q. rubra dissecta. Lamk. — Q. rubra ramosissima. Marsh.)

Q. rubra. Lin. — Amer. bor. (pars centr.).
(Q. coccinea. var. rubra. Spach.)

Q. coccinea. Wangenh. — Amer. bor.-orient (pars cent.).

Q. ambigua. Mchx. — Amer. bor. (pars cent. et bor.).
(An stirp. hybrid.?)

**0. tinctoria.** Bartr. — Amer. bor. (pars centr.)

(Q. velutina. Lamk. — Q. nigra. Marsh. — Q. discolor. Ait. — Q. tinctoria sinuosa. Mchx. — Q. coccinea. var. tinctoria. As. Gray.)

3. Cyclobalanopsis. Oerst.

Q. acuta. Thunb. — Japon; Coræa.

(Q. Buergerii, Blume.)

Q. glauca. Thunb. — Japon.

(Cyclobalanopsis annulata. Oerst.)

4. Pasania. Miq.

Q. giabra. Thunb. — Japon.

ſ

**Q. sclerophylla.** Lindl. — China bor.

Q. xalapensis. H. B. et K. — Mexico.

## CASTANOPSIS. SPACH. (1842)

C. crysophylla. A.D.C. — Oregon; California. (Custanea. Dougl. — Castanea sempervirens. Kellog.)

## CASTANEA. (TOURN.) MILL. (1759)

- C. sativa. Mill. Europ. austr.; Africa bor.; Oriens. (C. vulgaris. Lamk. C. vesca. Gærtn. Fagus Castanea. L.)
- C. crenata. Sieb. et Zucc. Japon.

(C. chinensis. Hassk. — C. pumila. Hassk. — C. stricta. Sieb. et Zucc. — C. japonica. var. quercina, et var. crenata. Bl. — C. vulgaris japonica. D.C. — Fagus Castanea. Thunb.)

C. americana. Raf. — Amer. bor. (pars cent.).

(C. vesca. var. americana. Mchx. — C. vulgaris, var americana. D.C.)

## FAGUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Eufagus. Bl.
- F. sylvatica. Lin. Europ.; Asia occid.

(Fagus sylvestris. Gærtn. — Castanea Fagus. Scop.)

Var.: pendula.

- " quercoïdes.
- " purpurea.
- F. ferruginea. Ait. Amer. bor.

F. americana latifolia. Wangenh. — F. silvestris. Mchx. — F. sylvatica. var. americana. Pers. — F. americana. Sweet. F. alba. Raf.)

- 2. Nothofagus. A.D.C.
- F. obliqua. Mirb. Amer. austr.

(F. obliqua, var. Valdiviana, A.D.C. - F. Valdiviana, Philip.)

#### CXXX. — SALICINEÆ

#### SALIX. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Chamitæa. Kern.
- S. reticulata. Lin. Europ. alp. et bor.; Asia et Amer. bor.-sept.

(Chamitea reticulata. Kern.)

- 2. Fragiles. Dipp.
- S. pentandra. Lin. Europ. bor. et med.; Asia bor.

(S. hermaphrodita, Lin. — S. polyandra, Geld. — S. Meyeriana, Borr. — S. lucida, Forb.)

S. lasiandra. Benth. — Amer. bor.-occid.

(S. arguta. Anders.)

3. Albæ. Dipp.

S. alba. Lin. — Europ.; Asia occid.-bor.; Africa bor.

Var. : vitellina.)

(S. vitellina. Lin. — S. flexibilis. Gilib.)

Var.: splendens. (argentea.)

S. babylonica. Lin. — Asia occid.; China; Japon

(S. pendula. Monch. — S. perpendens. Ser. — S. japonica. Bl.)

4. Amygdalineæ. Dipp.

S. amygdalina. Lin. — Eur.; Reg. Cauc.; Oriens; As. bor.

(S. triandra. Lin. — S. Hoppeana. Willd. — S. villarsiana. Flugge et Willd. — S. Hoffmaniana. Sm. — S. spectabilis. Host.)

- S. undulata. Ehrb. Europ. med.
  - (S. lanceolata. Sm. S. triandra. var. viminalis. Wimm)

    Var.: hippophaëfolia.
  - 6. Purpureæ. Dipp.
- S. purpurea. Lin. Europ.; Oriens; Sibiria.
  - (S. monandra. Hoffm. S. fissa. Wahlbg. S. carniolica et S. mutabilis. Host.)

Var. : pendula.

gracilis.

- 9. Capreæ. Dipp.
- S. cinerea. Lin. Europ.; Asia bor.-cent.

(S. acuminata. Mill. — S. lanata. Vill. — S. dumetorum, Sut. — S. oleifolia. Sm. — S. rufinervis. D.C. — S. Hoffmaniana. Bl. et Fingerh. — F. polymorpha. Host. — S. incanescens. Forb.)

Var.: tricolor.

- 10. Arenariæ. Dipp.
- S. myrtilloïdes. Lin. Eur. cent.; Russia; As. bor.; Amer. bor.-occid.

(S. elegans. Bess.)

- S. rosmarinifolia. Lin. Eur. cent.
  - (S. Frieseana. Anders. S. tenuis. Host.)
  - 11. Phylicifoliæ. Dipp.
- S. spadicea. Chaix. Europ. centr.
  - (S. hastata. Hoppe. S. nigricans. Sm. S. stylosa. D.C. S. cratægifolia. Bertol.)

S. laurina. Sm. — Eur. centr.; Russia bor. (S. bicolor. Sm.)

12. Hastatæ. Dipp.

S. glabra. Scop. — Europ. alp.; Reg. Caucas.

(S. phylicifolia, Wulf. — S. Pontederæ. Bellardi. — S. Wulfeana, Willd.)

13. Pruinosæ. Dipp.

S. acutifolia. Willd. — Russia orient.; Sibiria.

(S. violacea. Andr. — S. pruinosa. Bess.)

S. daphnoïdes. Vill. — Europ. cent.; Sibiria.

(S. cinerea et S. pomeranica. Willd. — S. bigemmis. Hoffm. S. præcox. Hoppe. — S. pulchra. Wimm.)

15. Glaucæ. Dipp.

S. lanata. Lin. — Europ. bor.; Sibiria.

(S. lanuginosa, Pall. — S. chrysanthos, Vahl.)

S. Lapponum. Lin. — Europ. bor.-cent. alpestr.

(S. nitens. Gilib. — S. arenaria. Willd. — S. glauca. Sm. — S. leucophylla. Willd. — S. limosa. Wahlbg.)

## POPULUS. (TOURN.) LIN. (1753)

1. Leuce. Duby.

P. alba. Lin. — Europ. cent.-bor.; Asia bor.

(P. major. Mill. — P. nivea. Willd.)

Var.: nivea.

P. tremula. Lin. — Eur., As. centr.-bor.; Afr. bor.

(P. australis. Ten. — P. cilica. Kotsch.)

P. tremuloïdes. Mchx. — Amer. bor. (pars centr.-sept.)

(P. atheniensis. Ludw. — P. græca. Ait. — P. trepida. Muhlbg. — P. benzosfera. Tausch.)

Var.: pendula.

2. Aigeiros. Duby.

P. nigra. Lin. — Europ.; As. bor.-cent.; Amer. bor.

Var.: pyramidalis. Spach.

(P. italica. Ludw. — P. pyramidalis. Roz. — P. fastigiata. Desf. — P. dilatata. Ait.)

P. canadensis. Mönch. — Amer. bor. (pars sept.).

(P. monilifera et P. lævigata. Ait. — P. caroliniensis. Borkh. — P. virginiana. Dum. Cours. — P. marylandica. Bosc.)

P. angulata. Ait. — Amer. bor. (pars cent.-merid.).

(P. balsamifera. Mill. — P. heterophylla. Du Roy. — P. macrophylla. Lodd.)

3. Tacamahaca. Dipp.

P. candicans. Ait. — Amer. bor. (pars sept.).

(P. canadensis et P. latifolia. Monch. — P. ontariensis. Desf. — P. macrophylla. Lindl. — P. cordata. Lodd)

- P. balsamifera. Lin. Amer. bor. (pars sept.-centr.). (P. tacamahaca. Mill.)
- P. trichocarpa. Torr. et Gray. California.

# CXXX. — EMPETRACEÆ

EMPETRUM. LIN. (1753)

E. nigrum. Lin. — Eur.; Reg. Cauc.; Sibir.; Jap.; Am. bor (E. procumbens. Lin. — E. crassifolium. Raf.)

Var.: scotticum. Hook.

tomentosum.

E. rubrum. Vahl. — Amer. arct. et antarct.

(E. medium. Corn. — E. purpureum. Raf.)

## MONOCOTYLEDONEÆ

#### CXXXI. — HYDROCHARIDEÆ

Trib. 2. - VALLISNERIEÆ.

VALLISNERIA. LIN. (1753)

V. spiralis. Lin. — Utrusque orb. reg. calid. et temp.

## CXXXII. — ORCHIDEÆ

Trib. 1. - EPIDENDREÆ.

CALYPSO. SALISB. (1806)

C. borealis. Salisb. — Reg. bor.-temp.

(C. bulbosa. Reichb. — C. americana. R. Br. — Cytheria borealis. Salisb. — Cypripedium bulbosum. Lin. — Norna borealis. Wahlemb. — Orchidium americanum, O. boreale et O. articum. Sw.)

APLECTRUM. TORR. (1826)

A. hyemale. Torr. — Amer. bor.

(Aplectra elatior. Raf.)

TIPULARIA. NUTT.

T. discolor.

BLETIA. R. ET PAV. (1794)

- 1. Eubletia. Benth et Hook.
- B. hyacinthina. R. Br. China; Japon.

(B. gebina. Lindl. — Gyas humilis. Salisb. — Jimensia nervosa. Raf.)

#### Trib. 3. - NEOTTIEÆ.

#### LISTERA. R. BR. (1813)

L. ovata. R. Br. — Europa; As. bor. .

(Pollinirhisa. Dulac. — Ophrys bifolia. Lamk. — Ophrys ovata. Lin. — Distomæa ovata. Spenn. — Epipactis ovalifolia. Stokes.)

## SPIRANTHES. L. C. RICH. (1818)

- 1. Euspiranthes. Benth et Hook.
- S. autumnalis. L. C. Rich. Europa. (Ophrys. Balb. Ibidium. Salisb. Gyrostachis. Dmtr.)

## GOODYERA. R. BR. (1813)

**G. repens.** R. Br. — Reg. bor.-temp.

(G. marginata. Lindl. — Orchis repens. Eyster. — Elasmatum repens. Dulac. — Gonogona repens. Link. — Epipactis repens. Crants — Peramum repens. Salisb)

## CALOPOGON. R. BR. (1813)

C. pulchellus. R. Br. — Amer. bor. (Cathea pulchella. Salisb)

### EPIPACTIS. ADANS. (1763)

E. latifolia. All. — Europ.; As. bor.

(E. atropurpurea. Raf. — E. condensata Boiss. — E. consimilis. D. Don. — E. Dalhousiæ, Wight. — E. Hellebonne. Crantz. — E. intrusa et E. macrostachya. Lindl. — E. purpurata. Sm. — E. uliginosa. Vest.)

#### Trib. 4. — OPHRYDEÆ.

## ORCHIS. (TOURN.) LIN. (1753)

- **0. coriophora**. Lin. Europ.; Oriens.
  - (O. cassidea. Bieb. O. cimicina. Crantz. O. coreosmus. St Lag. O. fragrans. Pollini. O. Martrinii. Timb. O. Polliniana. Spreng.)
- **0.** militaris. Lin. Europ.; Asia bor.
  - (O. brachyata. Gilib. O. cinerea. Schrank. O. galeata. Poir. O. mimusops. Thuil. O. nervata. Marchand. O. Rivini. Gonau. O. signifera. Vest.)

0. longibracteata. Bivona. — Europ. austr.

(O. fragrans. Ten. — O. Robertiana. Loisel. — O. foliosa.
 Masson. — Barlia longibracteata. Parlat. — Aceras longibracteata. Reichb)

### SERAPIAS. LIN. (1753)

S. Lingua. Lin — Europ. austr.

(Orchis. Scop. — Ophrys limbata. Link. — Helleborine Lingua et Helleb. owyglottis. Pers.)

## ACERAS. R. BR. (1813)

A. antropophora. R. Br. — Europa.

(A. anthromorpha. Steud. — Ophrys antropophora. Lin. — Ophrys antromorpha. Willd. — Loroglossum antrophorum et L. brachyglotte. Rich. — Himantoglossum antropophorum Spreng.)

### OPHRYS. LIN. (1753) PR. PART.

0. aranifera. Huds. — Europ.; Asia min.

(O. araneola. Reichb. — O. crucigera. Jacq. — O. fucifera. Sm. — O. fucifora. Curt. — O. mammosa. Desf. — O. pseudospeculum. D.C. — Myodium araniferum. Salisb.)

0. bombilifera. Link. — Reg. mediter.

(O. apiculata. Rich. — O. canaliculata. Viv. — O. labrofossa. Brot. — O. Pulla. Ten. — O. picta. Salzm. — O. tabanifera. Willd. — O. unbilicata Desf.)

0. speculum. Link. — Reg. mediterr.

(O. ciliata. Bivona. — O. Scolopax. Willd. — O. vernizia. Brot.)

### HABENARIA. WILLD. (1805)

3. Leucorchis. Benth et Hook.

H. albida. R. Br. — Europa; Asia bor.

(Orchis ecalcarrata. Coster et Vayr. — Orchis parviflora. Poir. — Gymnadenia albida. Rich. — Entaticus albidus. S. F. Gray. — Bicchia albida. Stokes. — Blephariglotis albida. Raf. — Celoglossum albidum. Hartm. — Leucorchis albida E. Mey. — Platanthera albida. Lindl. — Peristylus albidus. Lindl.)

#### **SATYRIUM.** SW. (1829)

S. carneum. Sims. —

(Orchis foliacea. Burm. — Orchis carnea. Ait.)

#### Trib. 5. - CYPRIPEDIEÆ.

#### CYPRIPEDIUM. LIN.

C. Calceolus. Lin. — Europa.

(C. cruciatus, Dulac. — Calceolus alternifolius, St Lag. — Calceolus marianus, Crantz.

### CXXXIII. — ZINGIBERACEÆ

Trib. 1. - ZINGIBEREÆ.

HEDYCHIUM. KOEN. (1783)

H. Gardnerianum. Rosc. — Reg. Himal. (Gamochelus speciosus. Lestib)

AMOMUM. LIN. (1753)

2. Euamomum. Benth. et Kook.

A. Granum Paradisi. Lin. — Afr. trop.

(A. Afzelii. Rosc. — A. elatum. Salisb. — A. exscapum. Sims. — A. grandiflorum. Sm.)

ZINGIBER. ADANS. (1763)

2. Lampuzium. Horan.

Z. officinale. Rosc. — India orient.

Trib. 2. - MARANTEÆ.

MARANTA. PLUM. EX LIN. (1753)

M. arundinacea. Lin. — Amer. austr.

CALATHEA. G. F. W. MEY. (1818)

C. Mackoyana. Ed. Morre. — Brazil. (Maranta. Ed. Morr.)

Trib. 3. - CANNEÆ.

CANNA. LIN. (1753)

C. indica. Lin. — Cosmop. trop.

(C. nepalensis. Wall. — C. speciosa. Rosc.)

Variet. hort. et hybrid. plur.

of D - D----

C. paniculata. R. et Pav. — Peruvia.

- C. iridiflora. R. et Pav. Peruvia.
- C. limbata. Rosc. Brazil. (C. patens. Hook.)

## CXXXIV. — MUSACEÆ

## MUSA. LIN. (1753)

M. sapientum. Lin. — As. trop.

(M. alphurica et M. mindanensis. Miq. — M. Balbisiana. Colla.
 — M. Cliffortiana. Lin. — M. odorata. Lour. — M. oloracea.
 Keil. — M. seminifera. Lour. — M. sikkimensis. Kug. —
 M. Trochlodytarum. Lin. — Karkandila malabarica. Raf.)

M. Ensete. J.-F. Gmel. — Afric. trop.

(Ensete edule. Bruce. - Nasium Theophrasti. Pritz.)

M. chinensis. Sweet. — China.

(M. Cavendishii. Lamb.)

### STRELITZIA. BANKS. (1788)

S. Reginæ. Ait. — Afr. austr.

(Heliconia Bihai. G. Mill. — Helic. Strelitzia, J. F. Gmel.)

S. augusta. Thunb. — Afr. subtrop.

(Heliconia alba et Hel. Bihai. Lin. f. — Hel. augusta. Salisb.)

## CXXXV. — BROMELIACEÆ

#### Trib. 2. - PITCAIRNIEÆ.

#### ENCHOLIRION. MART. (1830)

E. Saundersii. Ed. André. — Brazil?

(Tillandsia Saundersii. Ind. Kew.)

## DYCKIA. SCHULT. (1830)

- D. rariflora. Schult. Brazil.
  - (D. montevidensis, C. Koch. D. remotifiora. Otto. D. tuberosa. Beer.)
- D. floribunda. Grieseb. Reg. argent.

### HECHTIA. KLOTZSCH. (1835)

H. texensis. S. Wats. — Texas.

#### CXXXVI. — HÆMODORACEÆ

#### Trib. 2. — CONOSTYLEÆ.

ALETRIS. LIN. (1753)

A. farinosa. Lin. — Amer. bor. (A. alba, Mchx.)

Trib. 3. - OPHIOPOGONEÆ.

OPHIOPOGON. KER. GAWL. (1807)

O. japonicus. Ker. Gawl. — Japon. .

(O. umbraticola. Hance. — Chloopsis acaulis et C. caulescens.

Bl. — Flueggia japonica. Rich. — Flueggia anceps. Raf. —
Flueggia Wallichiana. Kirk. — Polygonastrum compressum.

Moench.)

O. Jaburan. Lodd. — Japon.

(Flueggia. Kunth.).

Var.: foliis variegatis.

#### CXXXVII. — IRIDEÆ

#### Trib. 1. - MORÆEÆ.

IRIS. TOURN. EX LIN. (1753)

- 2. Diaphane. Benth. et Hook.
- 1. xyphioïdes. Ehrh. Europ. austr.

(I. xiphium. Jacq.)

- 3. Juno. Benth. et Hook.
- I. fætidissima. Lin. Reg. medit.; Oriens.

(I. fætida. Thunbg. — I. spuria. Bertol.)

MARICA. KER. GAWL. (1803)

M. gracilis. Herb. — Amer. trop.

(M. humilis et Cypella gracilis. Klatt.)

TIGRIDIA. KER. GAWL. (1803)

T. Pavonia. Red. — Mexico.

(Ferraria Pavonia. Lin. fil. — Ferraria Tigridia. Sims.)
Var.: grandiflora.

T. conchiflora. Sweet. — Mexico.

## FERRARIA. LIN. (1763)

F. undulata. Lin. — Afric. austr.

(F. punctata. Pers. — Gladiolus indicus. Mill. — Moræa undulata. Thunb.)

Trib. 2. - SISYRINCHIEÆ.

DIPLARRHENA. LABILL. (1798)

D. Moræa. Labill. — Australia.

BELAMCANDA. ADANS. (1763)

B. punctata. Moench. — China.
(B. sinensis. Red. — Pardanthus sinensis. Ker. Gawl. — Pardanthus nepalensis. Sweet. — Ferraria crocea. Salisb.)

WITSENIA. THUNB. (1782)

W. corymbosa. Thunb. — Africa austr.

Trib. 3. - IXIEÆ.

SCHIZOSTYLIS. BACK. ET HARV.

S. coccinea. Back. et Haw. — Afric. austr.

WATSONIA. MILL. (1759)

W. rosea. Ker. Gawl. — Afric. austr.

(Neuberia, Eckl. — Gladiolus glumaceus, Thunb. — Gladiolus pyramidatus. Andr. — Gladiolus striatus. Banks.)

W. iridiflora. Ait. — Afric. austr.

(Gladiolus pyramydalis. Lamk. — Glad. iridifolius. Jacq. — Glad. marginatus. Thunb. — Antholyza fulgens. Andr.) Var.: fulgens.

W. coccinea. Herb. — Afr. austr.

CROCOSMIA. PLANCH. (1851)

C. aurea. Planch. — Afric. austr. et trop. (Crocanthus mosambicensis. Klotzsch.)

TRITONIA. KER. GAWL.

T. crocosmiæflora. Hort. -

(Montbretia crocosmiflora. Hort.)

GLADIOLUS. (TOURN.) LIN. (1753)

**G.** Lemoinei. — Stirps hybrid.

(G. purpureo-auratus. Hook. × G. gandavensis. Hort.) Variet, hortens, plurimæ,

### ANTHOLYZA. LIN. (1753)

A. æthiopica. Lin. — Africa austr.

(A. præcilta. Del. — A. ringens. Andr. — Gladiolus pyramidalis. Burm. — Gladiolus stoloniferus. Salisb.)

### CXXXVIII. — AMARYLLIDEÆ

#### Trib. 2. - AMARYLLEÆ.

## HESSEA. HERB. (1837)

H. crispa. Kunth. — Afric. austr.

(Amaryllis cinnamomea, L'Herit. — Amar. crispa. Jacq. — Amar. pulchella. Spreng. — Imhofia unnamomea. M. Ræm. — Imhofia crispa. Herb. — Periphanes crispa. Salisb.)

#### ZEPHYRANTHES. HERB.

- Z. Atamasco. Herb. Amer. boreal. (pars merid.).

  (Amaryllis Atamasco. Lin. Amaryllis Atamasia. Crantz. —

  Amaryllis pulchella et Amaryllis verecunda. Salisb.)
- Z. sulphurea. Herb. Amer. subtrop. (Amaryllis flava. Pav.)

### HIPPEASTRUM. HERB. (1821)

- 1. Habranthus. Benth. et Hook.
- H. advenum. Herb. Chili.

(Habranthus advenus et Habr. hesperius. Herb. — Habr. mendocinus. Phil. — Habr. miniatus. D. Don. — Myostemma advena. Salisb. — Amaryllis advena. Ker. Gawl.)

H. roseum. Baker. — Chili; Peruvia.

(Habranthus pumilus. Lodd. — Habranthus roseus. Sweet.)

### CRINUM. LIN. (1753)

- 3. Codocrinum. Baker.
- C. longifolium. Thunb. Afr. austr.
  - (C. Capense. Herb. C. insigne. Sweet. C. riparium et C. spofforthianum. Herb. Amaryllis bulbisperma. Burm. Amaryllis capensis. Mill. Amaryllis longifolia. Lin. Amaryllis riparia. Burch. Erigone longifora. Salisb.)
- C. variabile. Herb. Afric. austr. (C. crassifolium. Herb.)
- C. Moorei. Hook. fil. Afric. austr.

## AMARYLLIS. LIN. (1753) PR. PART.

#### A. Belladona. Lin. — Afric. austr.

(A. blanda, Ker. Gawl. — A. pallida, Dill. — A. pudica, Ker. Gawl. — A. rosea. Lamk. — Imhofia rosea. Salisb. — Belladona blanda et Bell. pudica. Sweet. — Callicore rosea. Link.)

#### NERINE. HERB. (1820)

2. Gatlatea. Pax.

#### N. sarniensis. Herb. — Afric. austr.

(N. corusca, N. rosea et N. venusta. Herb. — N. cochinchinensis et N. Jacquini. M. Ræm. — Galatea rosea et G. sarniensis. Herb.)

## CLIVIA. LINDL. (1828)

2. Imatophyllum. Pax.

C. miniata. Rgl. — Africa austr. (Imatophyllum miniatum. Hook.)

## PHÆDRANASSA. HERB. (1845)

P. chloracra. Herb. — Peruvia.

(P. obtusa. Herb. — P. multiflora, Kunth. — Crinum quitoense. Spreng. — Phycella obtusa. Lindl.)

#### Trib. 3. — ALSTRŒMERIEÆ.

#### ALSTRŒMERIA. LIN. (1762) PR. PART.

A. aurantiaca. D. Don. — Chili.

(A. aurea. Meyen. — A. concolor. Steud. — A. mutabilis. Kunze.)

A. versicolor. R. et Pav. — Chili.

(A. citrina, A. Kingii, A. tigrina et A. xantina. Phil. — A. nivalis. Meyen. — A. Cummingiana et A. tenuifolia. Herb.)

A. pulchella. Lin. — Amer. austr.

(A. psittacina. Lehm. — A. Banksiana. M. Ræm. — Lilavia psittacina. Raf.)

A. Errembaulti. Hort. — Stirps hybrida.

(A. pellegrina, Lin.  $\times$  A. pulchra. Sims.)

#### BOMAREA. MIRB. (1804)

B. Kalbreyeri. Bak. — Nov. Granat.

#### Trib. 4. — AGAVEÆ.

## POLIANTHES. LIN. (1753)

P. tuberosa. Lin. — Mexico.

#### BRAVOA. LEX. (1824)

**B.** geminiflora. Lex. — Mexico.

(B. Cætocapnia. M. Ræm. — Cætocapnia geministora. Link. et Otto.)

## BESCHORNERIA. KUNTH. (1850)

B. yuccoïdes. C. Koch. — Mexico.

(Fourcroya tubiflora. Kunth et Bouché.)

B. argyrophylla. Hort. —?

## AGAVE. LIN. (1753)

Subg. 1. Aplagave. Terrace.

1. Singulifloræ. Pax.

A. maculata. Regl. — Texas.

(A. maculosa. Hook.)

2. Geminifloræ. Engelm.

A. filifera. Salm-Dyck. — Mexico.

(A. filamentosa. Salm-Dyck. — Bonapartea filamentosa. Boucen)

A. Kerchovei. Lem. — Mexico.

(A. Beaucarnei. Lem.)

A. heterancantha. Zucc. — Mexico.

(A. lecheguilla, Torr. — A. Poselgerii, Salm-Dyck.)

Var.: caulescens,

A. Henriquezii. Bak. — Mexico.

(Littæa. Brignoli.)

A. Victoriæ Reginæ. T. Moore. — California; Mexico.

(A. Consideranti, Carr.)

A. univitatta. Haw. — Mexico.

(A. ensifera. Jacobi.)

A. xylonacantha. — Salm-Dyck. — Mexico.

(A. amurensis et A. Kochii. Jacobi. — A. hybrida. Versch.)

Var.: pumila.

A. dasyliroïdes. Jacobi et Bouché. — Guatemala.

(A. dealbata. Lem.)

A. striata. Zucc. — Mexico.

(A. echinoides. Jacobi. — A. recurva. Zucc. — A. stricta. Salm-Dyck. — Bonapartea hystrix. Hort. (Willd.) A. geminiflora. Ker. Gawl. — Peruvia.

(Bonapartea flagelliformis. Henck. — Bonapartea juncea. Haw. — Littæa geminiflora. Tagliabue.)

A. albicans. Jacobi. — Mexico.

(A. Ouselghemiana. Jacobi.)

A. Celsii. Hook. — Mexico.

(A. Celsiana, Jacobi.)

A. attenuata. Salm-Dyck. — Mexico.

(A. glaucescens. Hook)

A. yuccæfolia. D.C. — Mexico.

(A. Cohniana. Jacobi. — A. Hooheri. C. Koch. — A. spicata. Guss.)

Subg. 2. Cladagave. Terrace.

3. Americanæ. Pax.

A. americana. Lin. — Amer. trop.

(A. altissima, Zumag. — A. expansa, A. Furstenbergii et A. ornata. Jacobi. — A. Milleri. Haw. — A. picta. Salm-Dyck. — A. ramosa. Mænch. — A. spectabilis. Salisb. — A. virginica. Mill. — Aloë americana et Aloë fætida. Crantz.)
 Var.: foliis aureo marginatis.

A. densiflora. Hook. — Mexico.

A. rigida. Mill. — Mexico.

(A. candelabrum. Tod. — A. elongata. Jacobi. — A. Ixtli. Karw. — A. Karwinskii. Zucc. — A. sisalana. Perrine. — A. angustifolia. Haw. — Fourcroya rigida. Haw.)

A. Franzosini. Bak. —?

A. Scolymus. Karw. — Mexico.

(A. amæna. Lem. — A. crenata et A. Schnittspahnii. Jacobi. — A. Mescal. Ellem. — A. Saundersii. Hook.)

4. Submarginatæ. Bak.

A. ferox. C. Koch. — Mexico.

(A. Bonnetiana. Peacock.)

A. Shawii. Engelm. California.

A. atrovirens. Karw. — Mexico.

(A. Canartiana, A. coarctata, A. deflexispina, A. gracilis, A. latissima, A. Lehmani, A. mitræformis, A. Ottonis et A. Schlechendalii. Jacobi. — A. Salmiana. Otto. — A. thuacanensis. Karw.)

A. applanata. Lem. — Mexico.

(A. cinerascens. Jacobi.)

A. Deserti. Engelm. — California.

FOURCROYA. SPRENG. (1817)

PRIOR: FURCRÆA. VENT. (1793)

F. Lindeni. Jacobi. — Nova Granat.

- F. Bedinghausii. C. Koch. Amer. austr. (F. Ræzlii. Hort. Ræzlia regia. Hort.)
- F. Demouliniana. Jacobi. Mexico. (F. rigida. Laudry. F. sobolifera. Cels.)

## DORYANTHES. CORR. (1802)

- D. excelsa. Corr. Australia. (Fourcroya australis. Haw.)
- D. Palmieri. W. Hill. Austral.

## CXXXIX. — DIOSCOREACEÆ

#### TESTUDINARIA. SALISB.

T. elephantipes. Burch. — Afr. austral. (Tamus. L'Herit. — Dioscorea. Spreng.)

## CXL. — LILIACEÆ

#### Trib. 1. - SMILACEÆ.

## SMILAX. (TOURN.) LIN. (1753)

- 1. Coprosmanthus. Torr.
- S. rotundifolia. Lin. Amer. bor. (pars centr.).

  (S. caduca. Lin. S. virginiana. Mill. S. quadrangularis.

  Muhlbg.)
- S. excelsa. Lin. Eur. austr.; Oriens; Reg. Caucas. (S. Alpini. Willd.)
- S. aspera. Lin. Eur. austr.; Oriens; Afr. bor. (S. mauritanica. Poir. S. nigra. Willd.)
- S. sagittæfolia. ? —

#### Trib. 2. - ASPARAGEÆ.

## **RUSCUS. LIN. (1735)**

R. aculeatus. Lin. — Eur. med. et austr.; Afr. bor.; Asia minor; Reg. Caucas.

(R. laxus. Sm.)

R. Hypoglossum. Lin. — Eur. austr.; Asia minor. (R. microglossus. Bertol.)

## SEMELE. KUNTH (1850)

S. androgyna. Kunth. — Ins. Canar.
(Danaē androgyna et Dan. Gayæ. Webb. et Berth)

DANAË. MEDIK. (1787)

D. Laurus. Medik. — Græcia; Asia minor.; Persia.
(D. racemosa. Monch. — Danatda racemosa. Link. — Ruseus racemosus. Lin.)

ASPARAGUS. TOURN. EX LIN. (1753)

3. Myrsiphyllum. Bak.

A. plumosus. Bak. — Afr. austral. ? (Myrsiphyllum asparagoïdes. Willd.)

A. medeolides. Thunb. — Afr. austr.

(Medeola asparagoides. Lin. — Medeola latifolia. Salisb. — Dræcæna medeolides. Lin. fil.)

#### Trib. 3. - LUZURIAGEÆ.

### LAPAGERIA. R. ET PAV. (1802)

L. rosea. R. et Pav. — Chili.

(L. alba. Dene. — L. Hookeri. Bridges. — Philesia rosea. D. Dietr.)

PHILESIA. COMM. EX JUSS. (1789)

P. Magellanica. S.-F. Gmel.—Chili austr.; Reg.magellan. (P. buwifolia. Lamk.)

EUSTREPHUS. R. BR. (1810)

E. latifolius. R. Br. — Australia.

(E. Brownii, F. Muell. — E. leucanthus. Hassk. — E. Watsonianus. Miq.)

Var.: angustifolius.

## Trib. 4. - POLYGONATEÆ.

#### SMILACINA. DESF.

S. racemosa. Desf. — Amer. bor. (pars merid.). (Convallaria. Lin. — Polygonastrum. Mænch.)

Trib. - 5. CONVALLARIEÆ.

CONVALLARIA. LIN. (1753)

C. maialis. Lin. — Reg. bor. temp.

Var.: grandiflora.

## REINECKEA. KUNTH. (1810)

R. carnea. Kunth. — China: Japon. (Liriope. Salisb.)

Trib. 6. - ASPIDISTREÆ.

ASPIDISTRA. KER. GAWL. (1823)

A. elatior. Blum. — Japon.

(Plectogyne variegata. Link.)

Var.: foliis variegatis.

ROHDEA. ROTH.

R. crinita. Roth. — Japonia.

Trib. 7. — HEMEROCALLEÆ.

HEMEROCALLIS. LIN. (1753) PR. PART.

H. fulva. Lin. — Europ. et Asia temp.
(H. crocea. Lamk. — H. disticha. Don. — H. flava. Sutter. —
(H. longituba. Miq.)

## PHORMIUM. FORST. (1776)

- P. tenax. Forst. Nova Zeland.
  - (P. ramosum. Bilb. Chlamydia tenaccissima. Gærtn.)
- P. Cookianum. Le Jolis. Nova Zeland. (P. Colensot et P. Forsterianum. Hook.)

## BLANDFORDIA. SM. (1804)

- B. fiammea. Lindl. Austral. (B. princeps. W. G. Smith.)
- B. nobilis. Sm. Austral.
- (B. grandiflora. Lindl.)

FUNKIA. SPRENG. (1817)
PRIOR: HOSTA. TRATT. (1812)

1. Niobe. Benth. et Hook.

F. subcordata. Spreng. — Japon.

(F. alba. Sweet. — F. grandiflora. Sieb. et Zucc. — Niobe cordifolia. Salisb. — Hemerocallis alba. Andr. — Hemeroc. japonica. Thunb. — Hemeroc. cordata. Cav. — Hemeroc. plantaginea. Lamk. — Hosta japonica. Tratt. — Hosta plantaginea. Asschers.)

- F. lancifolia. Spreng. Japon.
  - (F. albo-marginata. Hook. F. undulata. Otto et Dietr. Hemerocallis lancifolia. Thunb. Hemerocallis undulata. Sieb.)
  - 2. Bryocles. Benth. et Hook.
- F. ovata. Spreng. Japon.
  - (F. cærulea. Sweet. F. lanceolata, F. marginata et F. spatulata. Sieb. Hosta cærulea. Tratt. Bryocles ventricosa. Salisb. Hemerocallis cærulea. Andr. Niobe japonica. Salisb.)
- F. Sieboldiana. Hook. Japon.
  - (F. cordata. Sieb. F. maculata, F. sinensis, F. viridis et F. univitata. Siebold. F. Sieboldii. Lindl. Hemerocallis Sieboldiana. Lodd.)

### KNIPHOFIA. MŒNCH. (1794)

- K. aloïdes. Moench. Afr. austr.
  - (K. Uvaria. Hook. Aletris Uvaria. L. Mant. Tritoma Uvaria. Willd. — Aloë Uvaria. Lin. — Aloë rigida. Salisb.)
- K. Burchellii. Kunth. Afr. austr. (K. laxistora. Kunth.)
- K. caulescens. Bak. Afr. austr.

## Trib. 8. - ALOINEÆ.

## GASTERIA. DUVAL. (1809)

- G. verrucosa. Duval. Africa austr.
  - (G. intermedia. Haw. Aloë acuminata et Aloë racemosa. Lamk. — Aloë carinata. D.C. — Aloë disticha. Thunb. — Aloë intermedia. Haw. — Aloë Lingua. Ker. Gawl. — Aloë scaberrima. Salm-Dyck. — Aloë verrucosa. Mill.)
- **G. nigricans.** Duval. Africa austr.
  - (G. crassifolia, G. fasciata et G. subnigricans. Haw. G. platyphylla. Bak.. Aloë guttata et Aloë pseudo-nigricans. Salm-Dyck. Aloë nigricans. Haw. Aloë subnigricans. Spreng. Aloë crassifolia. Schult.)
- · G. carinata. Duval. Africa austr.

(G. strigata. Haw.)

- **G. disticha**. Haw. Africa austr.
  - (G. angulata et G. longifolia. Duval. G. angustifolia, G. denticulata et G. conspurcata. Haw. Aloë angulata. Willd. Aloë angustifolia et Aloë conspurcata. Salm-Dyck. Aloë Lingua. Thunb. Aloë linguiformis. Mill. Aloë longifolia. Haw.)

**G. pulchra.** Haw. — Africa austr.

(Aloë pulchra. Ker. Gawl. et Aloë pulchra. Jacq.)

G. acinacifolia. Haw. — Afric. austr.

(G. ensifolia, G. pluripunctata et G. venusta. Haw. — Aloè acinacifolia. Jacq. — Aloè ensifolia et Aloë nitens. Schult.)

**G. picta**. Haw. — Afric. austr.

(G. formosa. Haw. - Aloë Boureana. Schult.)

**G. candicans**. Haw. — Afric. austr.

(G. linita. Haw. - Aloë candicans. Schult.)

## ALOË. TOURN. EX LIN. (1753)

1. Eualoë. Bak.

A. arborescens. Mill. — Afr. austr.

(A. frutescens. Salm-Dyck. — A. fruticosa. Lamk. — A. perfoliata. Meyen.)

A. striata. Haw. — Afr. austr.

(A. albo-cincta. Haw. — A. paniculata. Jacq. — A. Hanbu-ryana. Naudin)

A. aristata. Schult. — Afric. austr.

(A. longiaristata, Schult.)

A. saponaria. Haw. — Afric. austr.

(A. maculosa. Lamk. — A. trichotoma. Colla. — A. umbellata. Salm-Dyck. — A. disticha. Mill.)

A. virens. Haw. — Afric. austr.

A. brevifolia. Mill. — Afric. austr.

A. grandidentata. Salm-Dyck.

**A. ciliaris**. Haw. — Afric. austr.

A. zebrina. Bak. — Afric. trop.

A. Hildebrantii. Bak. — Afric. subtrop.

A. abyssinica. Lamk. — Abyssinia.

(A. Peacockii. Bak. — A. percrassa. Tod.)

A. spicata. Lin. fl. — Afric. austr.

A. vera. Lin. — Reg. Mediterr.

(A. barbadensis. Mill. — A. ellongata. Murr. — A. flava. Pers.
 — A. indica. Royl. — A. officinalis. Forsk. — A. littoralis.
 Kœn. — A. vulgaris. Lamk.)

2. Gonialoë. Bak.

A. variegata. Lin. — Afric. austr.

(A. punctata. Haw.)

3. Pachydendron. Bak.

A. africana. Mill. — Afric. austr.

(A. pseudo-africana. Salm-Dyck.)

A. succotrina. Lamk. — Afric. trop. et austr.

(A. sinuata. Thunb. — A. vera. Mill.)

A. ferox. Mill. — Afric. austr.

(A. horrida et A. muricata. Haw. — Pachydendron ferox. Haw. — Busipho ferox. Salisb.)

A. macrocarpa. Tod. — Abyssinia.

## APICRA. WILLD. (1811)

A. spiralis. Bak. — Afric. austr.

(A. imbricata. Willd. — Aloë imbricata. Haw. — Aloë spiralis. Lin. — Haworthia imbricata. Haw. — Haworthia spiralis. Duval.)

#### HAWORTHIA. DUVAL. (1809)

H. attenuata. Haw. — Afric. austr.

(H. clariperla. Haw. — Apicra attenuata. Willd. — Aloë attenuata. Haw. — Aloë clariperla. Schult.)

H. margaritifera. Haw. — Afric. austr.

(H. brevis, H. erecta, H. granata et H. semi-margaritifera. Haw. — H. major, H. maxima et H. minor. Duval. — H. multiperlata. Steud. — Aloë obliqua. Haw. — Aloë erecta, Aloë granata, Aloë subalbicans et Aloë semi-margaritifera. Salm-Dyck. — Aloë margaritifera. Burm. — Aloë minor. Schult. — Apicra marginata et Apicra granata. Willd. — Apicra maxima et Apicra minor. Steud.)

H. retusa. Duval. — Afric. austr.

(H. mutica, Haw. — Aloë retusa, Lin. — Apicra retusa, Willd.)

H. tessellata. Haw.

(H. parva, Haw. — Aloë parva et Aloë tessellata. Schult.)

H. altilinea. Haw. — Afric. austr.

(H aristata, H. limpida et H. mucronata. Haw. — Aloë altilinea. Schult.)

**H. atrovirens**. Haw. — Afric. austr. (Aloë. D.C.)

H. lætevirens. Haw. — Afric. austr. (Aloë. Link)

H. Radula. Haw. — Afric. austr. (Aloë. Jacq. — Apicra. Willd.)

H. mirabilis. Haw. — Afric. austr. (Apicra. Willd.)

H. tortuosa. Haw. — Afric. austr. (H. tortella. Haw.)

H. turgida. Haw. — Afric. austr. (Aloë. Schult.)

#### Trib. 10. - LOMANDREÆ.

XANTHORRHÆA. SM. (1804)

X. hastilis. R. Br. — Austr. orientalis.

#### Trib. 12. - DRACÆNEÆ.

#### YUCCA. LIN. (1753)

Y. aloifolia. Lin. — Mexico et Amer. bor. (pars merid.)

Var.: quadricolor.

draconis.

(Y. draconis. Lin.)

Y. guatemalensis. Bak. — Guatemala. (Y. Lenneana.)

Y. Desmettiana. Bak. — Mexico.

Var. : rubra.

Y. gloriosa. Lin. — Amer. bor. (pars merid.)

Var.: recurvifolia.

(Y. pendula. Sieber.)

Var.: obliqua.

(Y. obliqua. Haw.)

Var. : flava striata.

plicata (Carr.).

Y. filamentosa. Lin. — Amer. bor. (pars merid.).

Var.: flaccida.

Y. canaliculata. As. Gray. — Texas.

Y. Treculeana. Carr)

Y. Whipplei. Torr. — California.

## DRACÆNA. VAND. (1762) ET L. MANT. (1767)

D. Draco. Lin. — Ins. Canar.

(D. Boerhavii. Ten. — D. Clusii, D. dragonalis et Œdera draconalis. Crantz. — D. resinifera. Salisb. — D. yucciformis. Vand.)

### CORDYLINE. ROYEN. BX ADANS. (1763)

**C. stricta.** Endl. — Australia.

(C. angustifolia, Kunth. — C. congesta. Endl. — Draco congesta. Sweet.)

C. indivisa. Steud. — Nova Zelandia.

(Dracæna. Forst. — Charlwoodia. G. Don. — Dracænopsis. Planch.)

Var.: lineata.

C. rubra. Hueg. ex. Cunn. — Nova. Zeland. (Charlwoodia. Planch.)

C. terminalis. Kunth. — As. trop.; Austr.

(C. cannæfolia. R. Br. — C. Eschscholziana. Mart. — C. gloriosa. Lind. et André. — C. hedychioides et C. Manners-Sattoniæ. F. Muell. — C. Jacquinii. Kunth. — C. Regina. Veitch. — C. Sieberii. Kunth. — C. Ti. Scholl. — Calodracon terminalis. Planch. — Dracæna ferrea et D. terminalis. Lin. — D. Guilfoley. Veitch. — D. Sepiaria. Seem.)

## NOLINA. MCHX. (1803)

N. recurvata. Hemsl. — Mexico.

(Beaucarnea recurvata et Beaucarnea stricta. Lem. — Roulinia recurvata. Brong.)

N. longifolia. Hemsl. — Mexico.

(Dasylirion longifolium, Zucc. — Beaucarneu longifolia, Bak.)

## DASYLIRION. ZUCC. (1838)

D. acrotrichum. Zucc. — Mexico.

(D. gracile. Zucc. — D. graminifolia. S. Wats. — Bonapartea gracilis. Sweet.)

- D. quadrangulatum. S. Wats. Mexico.
- D. Wheeleri. S. Wats. Amer. bor.-occ.
- D. Vidarum. Hort. Winter. (Species nova). —?

## ASTELIA. BANKS ET SOLAND (1788)

A. Banksii. A. Cunn. — Nova Zelandia. (A. Riccardi. Kunth.)

Trib. 13. — ASPHODELEÆ.

## ASPHODELINE. RCHB. (1830)

A. lutea. Rchb. — Reg. medit. et caucas.; As. min. (Asphodelus. Lin. — Dorydium. Salisb.)

#### BULBINE. LIN. (1753)

B. frutescens. Willd. — Afric. austr. (B. caulescens. Lin.)

BOWIEA. HARV. (1867)

B. volubilis. Harv. — Afr. austr.

EREMURUS. MARSC. BIEB. (1818)

E. Bungeï. Bak. — Peruvia.

(E. aurantiacus. Bak. — Ammolirium stenophyllum. Boiss. et Buhse.)

CHLOROPHYTUM. KER. GAWL. (1808)

C. elatum. R. Br. — Afric. austr. (Asphadelus capensis. Lin.)

PASITHEA. D. DON. (1832)

P. cærulea. D. Don. — Chili.

#### Trib. 15. - ALLIEÆ.

#### AGAPANTHUS. L'HERIT. (1788)

A. umbellatus. L'Herit. — Afric. austr.

(A. africanus. Hoffms. — A. tuberosus. Lin. — A. umbelliferus. Poir. — A. præcox. Willd. — A. medius et A. minor.
Lodd. — Mauhlia africana. Dahl. — Mauhlia linearis.
Thunb.)

Var.: minor (Mooreanus.)

r flore albo pleno.

## BESSERA. SCHULT. (1829)

B. elegans. Schult. — Mexico.

(B. fistulosa. Pritz. — B. herberti. G. Don. — B. multiflora. Mart. et Gal. — Pharium elegans. Steud.)

Trib. 16. - SCILLEÆ.

#### LACHENALIA. JACQ. (1787)

- 1. Eulachenalia. Bak.
- L. pendula. Soland. Afric. austr. (L. linguæformis. Lamk.)

GALTONIA. DCNE. (1880)

**G. candicans.** Done. — Afr. austr. (Hyancinthus. Bak.)

ALBUCA. LIN. (1762)

- 2. Falconera. Bak.
- A. fastigiata. Dryand. Afr. austr. (Falconera. Salisb. Nemaulax. Rav.)

URGINEA. STEINHEIL. ( )

U. Scilla. Steinh. — Reg. medit.
(Scilla maritima. Lin. — Ornithogalum Squilla. Bot. Mag)

HYANCINTHUS. (TOURN.) LIN. (1753)

H. amethystinus. Lin. — Hispan.; Pyrœn.; Croat.
(H. angustifolius. Medik. — H. hispanicus. Lamk. — H. curvifolius. Gord. et Fourr.)

## EUCOMIS. L'HERIT. (1788)

E. punctata. L'Herit. — Afr. austr.

(E. striata, Don. — Eucomea elata. Salisb. — Asphodelus commosus. Houtt. — Basileia punctata. Mierb.)

#### Trib. 17. - TULIPEÆ.

## LILIUM. TOURN. EX LIN. (1753)

- 2. Eulirion. Rchb.
- L. japonicum. Thunb. Japon.

(L. Brownii. Poit. — L. odorum. Planch.)

L. candidum. Lin. — Eur. austr.; Oriens.

(L. byzanthimum. Steud. — L. peregrinum. Mill. — L. striatum. Bak.)

Var.: striatum.

- 3. Archelirion. Bak.
- L. tigrinum. Ker. Gawl. China; Japon.

(L. Lishanni, T. Moore, — L. pomponium, Lour. — L. speciosum, Andr. — L. splendens, Bak.)

Var.: Fortuneï.

(L. Fortunei. Lindl.)

L. auratum. Lindl. — Japon.

(L. Dexteri. Hovey. - L. Wittei, Suring.)

4. Isolirion. Bak.

L. lancifolium. Thunb. — Japon.

(L. bulbiferum. Thunb.)

Var.: album.

" rubrum.

- L. elegans. Thunb. Japon.
  - (L. Thunbergianum. Schult. L. alternans. Sieb. L. Kamtschathense. Lour. — L. philadelphicum. Thunb.) Var.: elegans.
- L. Catesbæï. Walt. Amer. bor.

(L. carolinianum. Bosc. — L. spectabile. Salisb.)

5. Martagon. Bah.

- L. pardalinum. Kellog. California.
  - (L. californicum et L. Washingtonianum. Donbrainn. L. Ræzlii. Rgl.)
- L. monadelphum. Marsc. Bieb. Reg. Caucas.

(L. Szowitsianum. Fisch et Avé-Lall. — L. Ledebourii. Boiss. — L. Loddigesianum. Schult.)

L. Pomponium. Lin. — Sibir.

(L. angustifolium, Mill. — L. rubrum, Lamk.)

Var.: rubrum.

### Trib. 18. - COLCHICACEÆ.

COLCHICUM. LIN. (1753)

C. autumnale. Lin. — Europa.

#### Trib. 21. - NOULARIEÆ.

GLORIOSA. LIN. (1753)

**G. simplex.** Lin. — Afr. trop.

(G. Plantii. Loud. — G. cœrulea, Mill. — G. virescens. Lindl.
 — Methonica Gloriosa, Salisb. — Methonica grandiflora.
 Hook. — Methonica Pettersiana. Klotzsch. — Methonica Leopoldi. Van Hout.)

TRICYRTIS. WALL. (18..)

T. hirta. Hook. — Japon.

Var.: flore nigro.

#### CXLI. — COMMELINACEÆ

Trib. 2. - COMMELINEÆ.

COMMELINA. PLUM. EX LIN.

- 1. Eucommelina. Clarke.
- C. cælestis. Willd. Mexico.

(C. tuberosa. D.C.)

#### Trib. 3. - TRADESCANTIEÆ.

TRADESCANTIA. LIN. (1753)

- 1. Eutradescantia. Clarke.
- T. virginica. Lin. Amer. bor. (pars merid.). (Ephemerum congestum. Mönch.)

Var.: alba.

T. discolor. Sm. — Mexico.

## CXLII. — JUNCACEÆ

JUNCUS. (TOURN.) LIN. (1753)

- 3. Genuini. Buchen.
- J. effusus. Lin. Amphig.

(J. communis. E. Mey. — J. complommeratus. Lin. — J. diffusus. Hoppe. — J. fistulosus. Gnos. — J. glomeratus. Thunb.)

#### CXLIII. — PALMÆ

#### Trib. 1. - ARECEÆ.

## RHOPALOSTYLIS. WENDL. ET DRUDE (187...)

R. sapida. Wendl. — Nova Zeland.

(Areca. Soland. — Kentia. Mart.)

R: Baueri. Hook. — Ins. Norfolk.

(Areca. Hook. — Kentia. Seem.)

## PTYCHOSPERMA. LABILL. (17...)

P. elegans. Wendl. — Austr. orient. (Sæforthia. R. Br.)

## HOWEA. BECC. (1877)

H. Forsteriana. Becc. — Ins. Dom. Howe. (Grisebachia. Wendl. et Drude. — Kentia. F. Muell.)

#### Trib. 2. - PHŒNICEÆ.

## PHŒNIX. LIN. (1753)

P. canariensis. Hort. — Ins. Canar.

(P. Jubæ. Webb)

P. reclinata. Jacq. — Afr. trop. et austr.

(P. echinoxialis, Boj. — P. leonensis, Lodd. — P. spinosa. Schum, et Thonn.)

### Trib. 3. - CORYPHEÆ.

#### **SABAL. ADANS. (1763)**

S. Blackburniana. Kirk. — Ind. occid.

(S. umbraculifera. Mart. — Corypha umbraculifera. Jacq.)

**S. longipedunculata.** — Amer. subtrop.

S. Adansonii. Guerns. — Amer. bor. (pars merid.).

(Chamærops acaulis. Mchx. — Chamærops glabra. Mill. — Corypha minor. Jacq. — Corypha pumila. Walt. — Brahea minima. H. Wendl.)

## CHAMÆROPS. LIN. (1753)

C. humilis. Lin. — Reg. mediter.-occid.

## BRAHEA. MART. (1830)

B. Rezlii. Linden. — Arizona.

PRITCHARDIA. SEEM. ET WENDL. (1861)

- 2. Washingtonia. Drude.
- P. Mifera. Lind. California.
- P. robusta. Hort. —?

(Washingtonia robusta, Wendl.)

LIVISTONA. R. BR. (1810)

L. australis. Mart. — Australia.

(Corypha. R Br.)

L. sinensis. R. Br. — China.

TRACHYCARPUS. WENDL. (187...)

T. excelsa. Wendl. — China.

(Chamærops. Thunb.)

T. martiana. Wendl. — Nepal.

(Chamærops. Wall. — Chamærops nepalensis. Lodd.)

**RHAPIS. LIN. (1753)** 

P. flabelliformis. Ait. — China.

Trib. 5. - LEPIDOCARYEÆ.

**CALAMUS.** (1753)

7

C. quadrangulatus?

Trib. 6. - COCOINEÆ.

DIPLOTEMIUM. MART. (1824)

D. campestre. Mart. — Braz. austr.

(Cocos. Drude.)

COCOS. LIN. (1753)

- 2. Syagrus. Drude.
- C. flexuosa. Mart. Brazil.
  - 4. Glaziova, Drude.
- C. Weddelliana. H. Wendl. Brazil.

(Glaziova Martiana. Glaz. - Glaz. elegantissima. Mart.)

C. Bonneti. Lind. — Brazil austral.

#### JUBÆA. H. B. ET K. (1815)

J. spectabilis. H. B. et K. — Chili.

(Cocos chilensis, Molin. — Micrococos chilensis. Phil. — Molinæa microcos. Bert.)

#### CXLIV. — AROIDEÆ

Trib. 2. - MONSTEROIDEÆ.

MONSTERA. ADANS. (1763)

M. deliciosa. Liebm. — Amer. trop.

(Monstera Lennea. C. Koch. — Philodendron pertusum. Kunth.

et Bouché.)

Trib. 5. - PHILODENDROIDEÆ.

PHILODENDRON. SCHOTT. (1829)

P. giganteum. Schott. — Amer. trop.

ZANTEDESCHIA. SPRENG.

**Z.** æthiopica. Spreng. — Afr. austr.

(Calla æthiopica. Lin. — Richardia. Schott. — Richardia africana. Kunth.)

Var.: albo-maculata.

Trib. 6. - COLOCASIOIDE Æ.

COLOCASIA. SCHOTT. (1832)

- 1. Tuberosæ. Engl.
- C. antiquorum. Schott. As. trop. (C. esculenta. Schott.)

Trib. 7. - AROIDEÆ.

ARUM. (TOURN.) LIN. (1753)

A. discolor. Voigt. — Hab. ?

## CXLV. — CYPERACEÆ

Trib. 1. - SCIRPER.

CYPERUS. (MICHELI.) LIN. (1753)

3. Eucyperus. Benth.

C. alternifolius. L. Mant. — Ins. Madagascar.

FICINIA. SCHRAD. (1832)

F. Poiretii. Kunth. — Afric. austr.
(Isolepis gracilis. Nees. — Isolepis Poiretii. Steud.)

Trib. 6. - CARICEÆ.

CAREX. (DILL.) LIN. (1753)

1. Monoïceæ. Fries.

C. scaposa. Clarke. — China.

10. Cyrtostomeæ. Nyman.

C. riparia. Curt. — Reg. bor. et austral.

(C. acuta. All. — C. crassa. Ehrb.)

Var.: foliis variegatis.

#### CXLVI. -- GRAMINEÆ

Trib. 2. - ANDROPOGONEÆ.

MISCHANTUS. ANDERSS. (1855)

M. sinensis. Anderss. — China; Japon.

(Eulalia japonica. Trin.)

Var. : zebrina.

Trib. 5. - PANICEÆ.

PENNISETUM. RICH. IN PERS. (1805)

3. Gymnothrix. Benth.

P. latifolium. Spreng. — Reg. Argentina. (Gymnothrix latifolia. Schult)

STENOTAPHRUM. TRIN.

S. dimidiatum. Durand. — Amphig. trop.
(S. glabrum. Trin. — S. americanum?)

#### Trib. 7. - PHALARIDEÆ.

## PHALARIS. LIN. (1735)

P. arundinacea. Lin. — Reg. bor. temp.

(P. americana. Fourn. — Baldingera colorata. Gærtn. — Baldingera arundinacea. Dmtr. — Digraphis arundinacea. Trin. — Arundo colorata. Ait.)

Var. : picta.

#### ANTHOXANTHUM. LIN. (1753)

A. odoratum. Lin. — Reg. bor. temp.

(A. alpinum. Schur. — A. villosum. Dmrtr.)

#### Trib. 8. - AGROSTIDEÆ.

STIPA. LIN. (1753)

S. pinnata. Lin. — Europa.

#### AGROSTIS. LIN. (1753)

A. vulgaris. With. — Reg. temp.

(A. dubia. D.C. — A. pumila. L. Mant.)

A. stolonifera. Lin. — Europa.

## CALAMAGROSTIS. ROTH. (1763)

2. Deyeuxia. Hack.

C. elegans. Hack. — Bolivia.

(Deyeuxia elegans. Wedd.)

Var.: variegata.

## Trib. 9. - AVENEÆ.

## DESCHAMPSIA. P. BEAUV. (1812)

3. Avenella. Hack.

D. flexuosa. Trin. — Reg. bor. temp.

(Aira. Lin. — Avenella. Parl. — Avenella cuprina. Schur. — Avenella rubra. Sord. — Lerchenfeldia cuprina, flexuosa et uliginosa. Schur.)

#### Trib. 11. - FESTUCEÆ.

## GYNERIUM. HUMB. BT BONPL. (1809)

**G. argenteum.** Nees. — Brazil.

Var.: Violaceum (foliis aureo lineatis.) (Arundo dioica. Spreng.)

## ARUNDO. TOURN. EX LIN. (1753)

A. Donax. Lin. - Reg. medit.; Oriens.

(A. latifolia. Salisb. — A. sativa. Lamk. — A. scriptoria. Lin.
 — Donax arundinaceus. Bauv. — Donax sativus. Presl.)
 Var.: foliis albolineatis.

#### CYNOSURUS. LIN. (1753)

1. Cynosurus. Benth.

C. cristatus. Lin. — Europ. et Reg. Caucas.

## POA. LIN. (1753)

2. Eupoa. Hack.

P. pratensis. Lin. — Reg. bor. temp.

(P. angustifolia. Lin. — P. cineræa. Vill. — P. humilis et P. glabra. Ehrh. — P. depressa. Presl. — P. subcærulea. Sm.)

P. nemoralis. Lin. — Reg. bor. temp.

## FESTUCA. (TOURN.) LIN. (1753)

1. Eufestuca. Hack.

F. ovina. Lin. —

(F. tenuifolia. Sm. — F. capillata. Lamk. — F. amæthystina. Host. — F. duriuscula. Lin. — F. heterophylla. Wahlb.

#### BROMUS. DILL. EX LIN. (1753)

1. Festucoïdes. Coss. et Dur.

**B. erectus**. Huds. — Eur. et Asia minor. (B. perennis. Vill. — B. agrestis. All.)

## Trib. 12. — HORDEÆ.

#### LOLIUM. LIN. (1753)

L. perenne. Lin. — Eur. et Asia temp.

(L. strictum. Presl. — L. tenue. Lin. — L. asperum. Roth. — L. complanatum. Schrad. — L. cristatum. Pers. — L. gracile. Dumrtr.)

#### Trib. 13. - BAMBUSEÆ.

## ARUNDINARIA. MCHX. (1803)

A. Falconeri. Benth. et Hook. — Reg. Himal. (Thamnocalamus. Munro. — Bambusa floribunda. Munro.)

- A. Khasiana. Munro. Reg. Himal.
- A. falcata. Nees. Reg. Himal.

(A. interrupta. Trin. — Bambusa gracilis. Hort.)

A. Simoni. Rivière. — China.

(A. Maximowiczii. Hort. — A. Fortunet. Fenzl. — Bambusa Simonica. Carr.)

A. japonica. Sieb. et Zucc. — Japon. (Bambusa Metake. Sieb.)

A. Hindsii. Munro. — China austr. (Hong-Kong). (Bambusa erecta. Hort.)

A. Fortuneï. A. et C. Riv. — Japon.

(Bambusa Fortunet. Van Hout. — Bambusa picta. Sieb. et Zucc.)

Var.: argentea variegata.

A. Veitchii. N. E. Br. — Japon.

(A. Kurilentis, var. paniculata. Sm. — Bambusa Veitchii. Carr.)

#### PHYLLOSTACHYS. SIEB. ET ZUCC. (1843)

P. nigra. Munro. — China; Japon.

(P. puberula. Munro. — Bambusa nigra. Lodd. — Bambusa dichotoma. Don. — Bambusa puberula. Miq.)

- P. viridi-glaucescens. A. et C. Riv. China bor.
- P. violascens. A. et C. Riv. Hab.?
- P. aurea. A. et C. Riv. Japon; China.
- P. mitis. A. et C. Riv. China.

(P. edulis, A. et C. Riv. — Bambusa mitis. Poir.)

P. Quilioi. A. et C. Riv. — Japon.

(Bambusa. Carr. — Bambusa Mazeli. Hort.)

#### BAMBUSA, SCHREB, (1789)

- 1. Eubambrisa. Hack.
- **B. tessellata.** Munro. China.

(B. Ragamowskii. Hort.)

B. nana. Hort. — Hab. ?

#### MELOCANNA. TRIN. (1821)

M. bambusoïdes. Trin. — Ind. or.

(M. Rheedi. Steud. — Bambusa baccifera, Roxb.)

## **GYMNOSPERMEÆ**

## CXLVII. — GNETACEÆ.

## EPHEDRA. TOURN. BX LIN. (1753)

E. altissima. Desf. — Afr. bor.

(E. fragilis. Lowe. — Chætocladus altissima. Senilis. (Nelson.)

E. monosperma. S. F. Gmel. — Asia bor.; China. (E. monostachya. Turcz. — E. polygonoides. Siev.)

## CXLVIII. — CONIFERÆ

#### Trib. 1. - CUPRESSINEÆ.

#### CALLITRIS. VENT. (1808)

- 2. Tetraclinis. Benth. et Hook.
- C. quadrivalvis. Vent. Afr. bor.

(Frenela Fontanesii. Mirb. — Cupressus articulata. Forbes.)

- 3. Hexaclinis. Benth. et Hook.
- C. oblongua. Rich. Tasmania.

(Frenela Gunnii, Endl. — Frenela macrostachya. Knight. — Frenela australis. R. Br.)

C. Hugelli. Knight. — Austr. occid. (Frenela. Hort.)

FITZ. ROYA. HOOK. FIL. (1851)

F. patagonica. Hook. fl. — Reg. Magellan.; Chili austr.

. LIBOCEDRUS. ENDL. (1847)

L. Doniana. Endl. — Nova Zelandia. (Dacrydium plumosum, D. Don.)

L. chilensis. Endl. — Chili.

## THUYA. (TOURN.) LIN. (1753)

1. Euthuya. Benth. et Hook.

T. occidentalis. Lin. — Am. bor. (pars. sept. et centr.).

(T. obtusa. Moench.)

Var.: Ellwangeriana.

» Wareana.

(T. occid. robusta. Carr.)

Var.: Vervaneanea.

» lutea.

recurva nana.

2. Macrothuya. Benth. et Hook.

T. gigantea. Nutt. — Amer. bor.-occid.

(T. plicata, Lamb. — T. Menziesi, Dougl. — T. Douglasi, Nutt.

- Libocedrus Craigiana. Low.)

Var.: atrovirens.

## · THUYOPSIS. SIEB. ET ZUCC. (1804)

T. dolabrata. Sieb et Zucc. — Japon.

(Thuya. Lin. - Platycladus. Spach.)

Var.: nana.

(Thuyopsis lætevirens. Lindl.)

# BIOTA. ENDL. (1847) D. DON. (1828)

B. orientalis. Endl. — China bor.; Japon mont.

(Th. orientalis. Lin. — Th. acuta. Monch. — Cupressus Thuya.

Targ. — Platycladus stricta.)

Var. : compacta.

(B. orientalis nana. Carr. — B. japonica et B. Zuccariniana.

Sieb. — B. orientalis Sieboldi, Endl.)

Var.: elegantissima (Gord.)

filiformis (Henk. et Höchst.)

(B. pendula. Endl. — B. pendula recurvata. Gord. — Thuya pendula. Lamk. — Thuya fliformis. Lodd. — Cupressus

pendula. Thunb. — Cupressus patula. Pers.)

#### CHAMÆCYPARIS. SPACH. (1842)

**C. sphæroïdea.** Spach. — Amer. bor.-or. (p. sept. et centr.).

(Cupressus thuyoides. Lin. — Thuya spheroidalis. Rich.)

Var.: Ericoïdes (Beissn. et Höchst.)

(C. ericotdes. Carr. — Retinospora ericotdes. Zucc. — Widdringtonia ericoides. Knight.)

```
C. Lawsoniana. Parl. — California; Orégon.
      (C. Boursieri. Carr. — Cupressus Lawsoniana. Murr.)
             Var.: Erecta viridis.
                   Alumi.
                   Fraseri.
                   glauca.
                   intertexta.
                   Nana albo-spicata.
C. Nutkaënsis. Spach. — Amer. bor.-occid. (pars sept.).
      (Thuya excelsa, Bong. — Cupressus Nuthaënsis. Hook. —
        Cupressus americana. Trautv.)
             Var.: glauca.
C. pisifera. Sieb. et Zucc. — Japon.
      (Retinospora. Sieb. et Zucc. — Thuya. Benth. et Hook. —
        Cupressus. C. Koch.)
             Var.: Squarrosa.
      (C. squarrosa. Sieb. et Zucc. — C. squarrosa leptoclada. Endl.
          – Cupressus squarrosa. Laws. — Retinospora squarrosa.
        Sieb. et Zucc. — Retinospora leptoclada. Zucc.)
             Var.: Plumosa.
      (Retinospora plumosa. Veitch.)
             Var.: Plumosa argentea.
                   Plumosa aurea.
                   Aurea.
C. obtusa. Sieb et Zucc. — Japon.
      (Retinospora. Sieb. et Zucc. — Thuya. Benth. et Hook. —
        Cupressus. C. Koch.)
            Var.: compactá.
                  Flava spicata.
          CUPRESSUS. (TOURN.) LIN. (1753)
C. Mac-Nabiana. Murr. — California.
      (C. glandulosa. Hook. — Juniperus Mac·Nabiana. Alws.)
C. macrocarpa. Hartw. — California.
      (C. longbertiana et C. Hartwegi. Carr.)
C. sempervirens. Lin. — Reg. med.; Asia occ.; Reg. Himal.
            Subspec.: Fastigiata. D.C.
      (C. femina. Cæsalp. — C. pyramidalis. Targ. — C. australis.
        Low. — C. connoidea. Spad. — C. elongata. Salisb.)
C. torulosa. D. Don. — Reg. Himal.
      (C. pendula, Griv. — C. nepalensis, Loud. — C. Tournefortii.
        Ten. — Juniperus nepalensis, Loud.)
             Var.: majestica.
      (C. majestica et C. flagelliformis, Knight.)
```

(C. gracilis. Gord. — C. torulosa, var. Corneyana. Carr.)

C. Corneyana. Knight. — China.

C. glauca. Lamk. — Ind. or.
(C. Lusitanica. Mill. — C. pendula. L'Herit.)

JUNIPERUS. TOURN. EX LIN. (1753)

1. Sabina. Spach.

J. recurva. Buch.-Hamilt. — Reg. Himal.

Var.: squamata (Parl.)

(J. squamata. Buch-Ham. — J. dumosa et J. Lambertiana. Wall. — Sabina squamata. Ant. Cupr.)

J. sabina. Lin. — Eur. mont.; As. minor.; reg. Caucas; Sibir.

(J. fætida Sabina. Spach. — J. lusitanica. Mill. — Sabina officinalis. Garcke.)

Var.: Tamariscifolia (Ait.)

» humilis (Endl.)

J. phœnicea. Lin. — Reg. mediter.; Ins. Canar.

(J. Lycia. Lin. — J. tetragona. Monch. — Sabina phænicea. Ant. Cupr.)

J. thurifera. Lin. — Penins. Hispan.; Alger.

(J. hispanica. Lamk. — J. fætida thurifera. Spach. — J. sabinioides. Endl. — J. cinærea. Carr.)

J. sinensis. L. Mant. — China et Japonia.

(J. barbadensis et J. virginiana, Thunb. — J. dimorpha. Roxb.
 — J. Thunbergi. Hook et Arn. — Sabina chinensis.

Ant. Cupr.)

Var.: mascula.

- aurea.
- Jacobiana.
- " procumbens (Endl.)

(J. procumbens. Sieb. — J. japonica. Carr.)

Var.: procumbens albo-variegata.

J. virginiana. Lin. — Amer. bor. orient.

(J. fætida var. virginiana. Spach. — J. arborescens. Mönch. — J. caroliniana. Du Roy.)

Var.: Schotti.

- " glauca.
- " albo-spica.
- 2. Oxycedrus. Spach.

J. rigida. Sieb. et Zucc. — Japon.

(J. communis. Thunb.)

J. communis. Lin. — Eur.; Asia; Afr. et Americ. bor.

Var.: hibernica (Gord.)

(J. communis stricta. Carr. — J. hibernica. Lodd.)

3. Caryocedrus. Endl.

J. drupacea. Labill. — Asia minor et Syria.

(J. oxycedrus, var. γ). Lamk. — Arceuthos drupacea Ant. et Kotsch.)

#### Trib. 2. - TAXODIEÆ.

## CRYPTOMERIA. D. DON. (1841)

C. japonica. D. Don. — Japon merid.

(C. Fortunei. Hooibrenk. — Cupressus japonica. Lin. fl. — Taxodium japonicum. Brong.)

Var.: elegans.

" Lobbi.

#### TAXODIUM. RICH. (1826)

T. distichum. Rich. — Amer. bor. (pars merid.).

(Schubertia disticha. Mirb. — Cupressus virginiana. Pluk. — Cupressus americana. Catesb. — Cupressus disticha. Lin.)

Var.: pendulum novum.

T. heterophyllum. Brongn. — China merid.

(Thuya lineata. Poir. — Thuya pensitis. Staunt. — T. japonicum, var. heterophyllum. Brongn. — T. sinense. Forb. — Schubertia japonica. Spach. — Schubertia nucifera. Denh. — Glyptostrobus heterophyllus. Endl.)

#### SEQUOIA. ENDL. (1847)

S. sempervirens. Endl. — California.

(Schubertia sempervirens, Spach. — Taxodium sempervirens. Lamk.)

S. gigantea. Torr. — California (Sierra-Nevada).

(S. Wellingtonia. Seem. — Wellingtonia gigantea. Lindl. — Washingtonia californica et Taxodium Washingtonianum Winsl.)

## ATHROTAXIS. D. DON. (1839)

A. selaginoïdes. D. Don. — Tasmania.

(A. alpina. Van Houth.)

A. cupressoïdes. D. Don. — Tasmania.

(A. imbricata. Maule.)

#### Trib. 3. - TAXEÆ.

#### **TAXUS.** (TOURN.) LIN. (1753)

T. baceata. Lin. — Eur. oriens.; reg. Himal; China; Japon; Afr. bor.; Amer. bor.-occid.

(T. nucifera et T. virgata. Wall. — T. nepalensis. Jacqem. — T. Wallichiana. Zucc.)

Var. : fastigiata (Loud.)

(T. fastigiata, Lindl. et Gord. — T. hibernica, Hook.)

Var.: Dovastoni (Carr.)

(Cephalotaxus umbraculifera. Sieb.)

Var.: Cuspidata (Carr.)

. (T. cuspidata. Sieb. et Zucc.)

Var.: adpressa (Carr.)

(T. adpressa (Gord. — T. sinensis tardiva. Knight.)

Var.: elegantissima.

#### CEPHALOTAXUS. SIEB. RT ZUCC. (1842)

C. pedunculata. Sieb. et Zucc. — Japon; China.

(Taxus Harringtonia Forb. — Taxus Inukaja. Knight.)

Var. : fastigiata (Carr.)

(Podocarpus Koraina. Sieb. — C. Bürgeri. Miq. — Taxus japonica. Lodd.)

- C. Fortuneï. Hook. China bor.
- C. drupacea. Sieb. et Zucc. Japon.

(Taxus baccata. Thunb. — Taxus corriacea et Cephalotaxus corriacea. Knight. — Taxus japonica. Hook.)

## TORREYA. ARN. (

T. grandis. Fort. — China bor.

(Caryotaxus, Henk, et Höchst.)

T. nucifera. Sieb. et Zucc. — Japon.

(Taxus. Kæmpf. – Caryotaxus. Zucc.)

T. californica. Torr. — California (Sierra-Nevada).

(T. Myristica. Hook. fl. — Caryotaxus Myristica. Henk. et Höchst.)

## GINGKO. KÆMPF. (17) L. MANT. (1771)

G. biloba. L. Mant. — China; Japon.

(Salisburia adiantifolia. Salisb.)

#### PHYLLOCLADUS. RICH. (1826)

P. rhomboïdalis. Rich. — Tasmania.

(P. asplenifolia. Hook. fl. — P. Billardieri. Mirb. — P. ceratifolia. Nois. — Podocarpus asplenifolia. Labill.)

P. trichomanoïdes. D. Don. — Nova Zeland.

(P. alpinus. Hook. fl. — P. rhomboidalis. A. Rich.)

#### Trib. 4. — PODOCARPEÆ.

DACRYDIUM. SOLAND. (1786)

D. cupressinum. Soland. — Nova Zeland.

- D. elatum. Wall. Malaya.
- D. Franklinii. Hook. fl. Tasmania.

#### SAXE GOTHÆA. LINDL. (1851)

S. G. conspicua. Lindl. — Chili austral.; Patagon. Andin; Ins. Chiloë.

## PODOCARPUS. (L'HERIT.) PERS. (1807)

- 2. Eupodocarpus. Endl.
- P. corriacea. Rich. Nova Granat.; Ind. occid.

(P. Antillarum. R. Br. — P. Yucca. G. Don. — Nageia corriacea. F. Muell.)

P. nubigena. Lindl. — Chili andina. (Nageia. F. Muell.)

P. Totara. D. Don. — Nova Zeland. sept.

(P. Bidwilli. Hooibrenk. — Nageia Totara. F. Muell.)

P. elata. R. Br. — Austr. orient.

(P. ensifolia. R. Br. — P. falcata. A. Cunn. — Nageia elata. F. Muell.)

- P. alpina. R. Br. Austr. merid.; Tasmania.
  - (P. cæspitosa. Panch. P. Lawrencii. Hook.— Nageia alpina. F. Muell.)
- P. sinensis. Wall. China.
  - (P. Maki. Sieb. et Zucc. Taxus sinensis et Juniperus sinensis. Roxb.)
- P. neriifolia. D. Don. Regio Himal.
  - (P. Endlicheriana. Carr. P. macrophylla. Wall. Nageia macrophylla. F. Muell.)
- P. elongata. L'Herit. Afr. austr.

(Taxus capensis. Lamk.)

- 3. Stachycarpus. Endl.
- P. andina. Peep. Chili austr.
  - (P. spicata. Pep. Prumnopitis elegans. Philippi. Taxus spicata. Domb.)

#### Trib. 5. — ARAUCARIEÆ.

#### CUNNINGHAMIA. R. BR. (1826)

C. sinensis. R. Br. — China merid.

(Abies major sinensis. Pluk. — Pinus Abies. Lour. — Pinus lanceolata. Lamk. — Abies lanceolata. Desf. — Cunninghamia lanceolata. Lamk. — Belis jaculifolia. Salisb. — Belis lanceolata. Sweet.)

# AGATHIS. SALISB. (1807) PRIOR: DAMMARA. RUMPH. (1786)

A. australis. Steud. — Nova Zeland.

(Dammara. Lamb. — Podocarpus samiæfolia. A. Rich.)

A. loranthifolia. Salisb. — Archip. Malay.

(A. Dammara, Rich. — Dammara alba, Lamk. — Dammara crassifolia, Knight. — Dammara loranthifolia, Link. — Dammara orientalis, Lamb. — Dammara rubricaulis, Carr. — Dammara Rumphii, Presl. — Podocarpus Philippeana. Benth.)

## ARAUCARIA. JUSS. (1789)

1. Columbea. Endl.

A. imbricata. Pav. — Chili.

(Pinus Araucana. Molin. — Dombeya chilensis. Lamk. — Dombeya Araucana. Rausch. — Abies Araucana. Poir. — Abies Columbaria. Desf. — Columbea quadrifaria. Salisb. — Araucaria chilensis. Mirb. — Araucaria Dombeyi. Rich. — Quadrifaria imbricata. Manett. — Columbea imbricata. Carr.)

2. Eutacta. Eichl.

A. Bidwillii. Hook. — Austr. orient. (Columbea. Carr.)

A. Cunninghami. Sweet. — Australia.

(A. glauca. Antoine. — Altingia Cunninghami. G. Don. — Eutacta Cunninghamii. Link.)

A. excelsa. R. Br. — Austral. orient.; Ins. Norfolk.

(Altingia. G. Don. — Columbea. Spreng. — Columbea angustifolia, Berthol. — Eutacta excetsa. Link. — Eutassa heterophylla. Salisb.)

A. Cookii. R. Br. — Nova Caledon.

(A. columnaris. Hook. — Eutacta Cookii, Eutacta humilis, Eutacta subulata et Eutacta Paucherii. Carr.)

SCIADOPITYS. SIEB. ET ZUCC. (183)

S. verticillata. Sieb. et Zucc. — Japon merid. (Taxus. Thunb. — Pinus. Sieb. — Podocarpus. Wall.)

#### Trib. 6. — ABIETINEÆ.

PINUS. (TOURN.) LIN. (1753)

1. Pinaster. Endl.

P. Pinea. Lin. — Reg. medit.; Afr. bor.; Penins. Hispan.; Ins. Canar.

(P. maderensis, Ten.)

```
P. Pinaster. Soland. — Reg. medit.; Eur. austr.
(P. maritima altera. C. Bauh. — P. sylvestris, var. B. Lin. -
```

P. sylvestris. Mill.— P. maritima. Poir.— P. Laricio. Savi.)

P. sylvestris. Lin. — Eur.; Asia minor.; Sibiria.

(P. rubra. Mill. — P. rigensis. Desf.)

P. montana. Mill. — Europ. centr.

Subgen. C.: Mughus. Scop.

P. Laricio. Poir. — Europ. austr. et orient.; Asia occid.

(P. sylvestris maritima et P. maritima. Ait. — P. Pinaster. Mor. — P. Laricio Poiretiana. Antoine.)

Var.: Austriaca. Endl.

(P. Laricio, var. nigricans. Parl. — P. nigricans. Host. —
 P. nigra. Arn. et Link. — P. Pinaster. Bess. — P. maritima. Koch. — P. dalmatica. Vis.)

P. Massoniana. Lamb. — China merid.

(P. sinensis. Lamb.)

2. Tæda. Endl.

P. monophylla. Torr. et Frémont. — Amer. bor. occid. (P. Fremontiana. Endl.)

P. Sabiniana. Dougl. — Amer. bor. occid. (pars merid.).

P. Coulteri. D. Don. — California.

(P. macrocarpa. Lindl.)

P. ponderosa. Dougl. — Amer. bor. occid. (P. Benthamiana, Hartw. — P. Beardleyi. Murr.)

P. Jeffreyi. Murr. — California et Oregon.

P. rigida. Mill. — Amer. bor. orient. (pars cent.).

(P. Tæda rigida, Ait. — P. Fraseri. Lodd. — P. Loddigesi. Loud.)

P. insignis. Dougl. — California merid.

(P. californica. Loisll. — P. adunca. Bosc.)

3. Cembra. Spach.

P. Cembra. Lin. — Eur. cent. mont.; Russia sept.; Sibir. (P. montana. Lamk.)

P. parviflora. Sieb. et Zucc. — Japon sept.

(P. Cembra. Thunb.)

4. Strobus. Spach.

P. excelsa. Wall. — Reg. Himal.

P. strobus. Buch.-Ham. — P. pendula. Griff. — P. Chylla. Lodd. — P. nepalensis. De Chambr.)

Var.: Peuce Griseb. — Eur. austro-or. (Penins. Balkan.)

(P. Peuce et P. Cembra. var. fruticosa. Griseb.)

P. Strobus. Lin. — Amer. bor.-orient. (pars sept. et cent.).

P. Lambertiana. Dougl. — Amer. bor. occid.

## CEDRUS. (TOURN.) MILL. (1757)

C. Libani. Barr. — Anatolia; Syria.

(Pinus Cedrus. Lin. - Larix Cedrus. Mill. - Larix patula. Salisb. — Abies Cedrus. Poir.)

 C. Deodara. Loud. — Reg. Himal.
 (Pinus. Roxb. — Abies. Lindl. — Cedrus indica. De Chambr. - Cedrus Libani, var. Deodara, Hook. fl.)

#### PSEUDOLARIX. GORD. (1858)

P. Kæmpferi. Gord. — China bor. orient.

(Lariw. Fortune. — Pinus. Lamb. — Abies. Lindl.)

# LARIX. { TOURN. EX ADANS. (1763) LINK. ( )

L. leptolepis. Murr. — Japonica.

(L. japonica. Carr. — L. Sieboldi. Zucc. — Abies leptolepis. Sieb. et Zucc. — Pinus leptolepis. Endl. — Pinus larix. Thunb.)

L. europea. D.C. — Eur. bor. et centr. mont.

(Pinus larix. Lin. - Pinus larix, var. communis. Endl. -Larix decidua. Mill. — Larix vulgaris. Fisch. — Larix excelsa. Link. — Laxis pyramidalis. Salisb. — Laxis europea communis. Laws.)

## PICEA. LINK. (1827)

- 1. Eupicea. Willk.
- P. nigra. Link. Amer. bor.-orient. (pars. sept. et centr.). (Abies Mariana, Mill. — Abies nigra. Mchx. fl. — Abies denticulata. Poir. - Pinus nigra. Ait. - Pinus Mariana. Du Roi.) Var.: Doumetti. Carr.
- P. alba. Link. Amer. bor.-orient. (pars sept. et centr.). (Abies canadensis. Mill. — Pinus canadensis. Du Roi. — Pinus laxa. Ehrh. — Pinus glauca et Pinus tetragona. Monch. — Abies alba. Mehx. - Pinus alba. Ait.)

Var.: cærulea.

(P. cærulea. Link.)

P. Engelmanni. Engelm. — Amer. bor. occid.

(Abies nigra. Engelm. — Abies Engelmanni. Parry. — Pinus commutata. Parl.)

Var.: Glauca.

- P. pungens. Engelm. Amer. bor. occid, (P. Parryana. Barr.)
- P. excelsa. Link. Eur. borealis et sept. mont.

(Abies rubra. C. Bauh. - Pinus abies. Lin. - Pinus Picea. Du Roi. — Pinus excelsa. Lamk. — Abies Picea. Mill. — Pinus. cineræa. Röhl. — Abies excelsa. D.C. — Picea vulgaris. Link.)

Var. : inversa.

- Clanbrasiliana. Carr.
- Remonti.
- » echinæformis.
- » pumila.
- Nana.
- P. Morinda. Link. Reg. Himal.

(Pinus Smithiana. Lamk. — Pinus Khutrow. Loud. — Abies Smithiana. Forb. — Abies Khutrow. Loud. — Abies spinulosa et Abies pendula. Griff.)

- P. orientalis. Link. et Carr. Asia minor. et Reg. Caucas. (Pinus. Lin. Abies. Poir. P. Wittmanniana. Carr.)
- P. Alcockiana. Carr. Japon.

(Abies. Veitch. - Abies bicolor. Maxim.)

- P. polita. Carr. Japon sept. et centr. (Pinus abies. Thunb. — Pinus polita. Antoine. — Abies Torano. Sieb.)
  - 2. Omorica. Willk.
- P. ajanensis. Fisch. Sibiria orient.; Japon.

  (Abies. Lindl. et Gord. Tsuga. Regl. Pinus Menziesi.

  Parl.)

#### TSUGA. CARR. (1864)

- 1. Eutsuga. Engelm.
- **T.** canadensis. Carr. Amer. bor. (pars sept.).

(Pinus. Lin. — Abies. Mchx. — Picea. Link. — Pinus americana. Du Roi. — Pinus abies americana. Marsh.)

Var.: pendula.

- 2. Hesperopeuce. Engelm.
- T. Pattoniana. Engelm. Amer. bor. occ. (Sierra Nevada.)
  (Abies. Jeffer. Abies Hookeriana. Murr. Abies Williamsoni. Newb. Tsuga Hookeriana. Carr.)

#### PSEUDOTSUGA. CARR. (1864)

P. Douglasi. Carr. — Amer. bor. occid. (pars sept.)
(Abies. Lindl. — Picea. Link. — Tsuga. Carr. — Pinus. Sab. Pinus taxifolia. Lamb.)
Var.: Pallida.

#### KETELEERIA. CARR. (1864)

K. Fortuneï. Carr. — China austro-orient.

Abies. Murr.— Picea. Murr.— Pinus. Parl. — Abies. Jezoënsis. Lindl. — Picea Jezoënsis. Carr.)

#### ABIES. LINK. (1827)

- A. pectinata. D.C. Europ. montana.
  - Pinus Picea. Lin. Pinus Abies. Du Roi. Pinus pectinata. Lamk. Abies alba. Mill. Abies vulgaris. Poir. Abies taxifolia. Desf. Abies Picea. Lindl. Abies excelsa Link. Picea pectinata. Loud.)
- A. Nordmanniana. Link. Reg. Caucas. (Pinus. Stev. Picea. Loud.)
- A. Pinsapo. Boiss. Hispania merid. .

(Pinus. Boiss. — Picea. Loud. — Abies hispanica. De Chambr.)

- A. firma. Sieb. et Zucc. Japon.
  - (Abies Momi. Sieb. Abies bifida et Abies homolepis Sieb. et Zucc. Picea firma. Gord. Pinus bifida et P. homilepis. Antoine. Abies Eschonoskiana. Hort. Petropol.)
- A. brachyphylla. Maxim, Japon. (Pinus. Parl. Picea. Gord.)
- A. Veitchii. Carr. Japonia.

(Pieca. Lindl. — Pinus. Mac-Nab. — Pinus solenolepis. Parl. — Abies Eichleri. Lauche.)

- A. amabilis. Forb. Amer. bor. occid. (pars sept.).

  Pinus. Dougl. Picea. Loud. Pinus grandis. Lamb.)
- A. subalpina. Engelm. Amer. bor. occid. (pars sept.).

  (A. lasiocarpa. Nutt. A. bifolia. Murr. Pinus amabilis.

  Parl. Picea bifolia. Murr.)
- A. concolor. Lindl. et Gord. Amer. bor. occ. (p. cent.). (Pinus. Engelm. Picea. Gord. Abies Lowiana. Murr.)

  Var.: violacea.
- A. grandis. Lindl. Amer. bor. occid. (pars sept.).
  (Pinus. Dougl. Picea. Loud. Abies gordoniana. Carr. Abies grandis de Vancouver. Bridg. Abies amabilis. Murr.)
- A. Webbiana. Lindl. Reg. Himal; Afghanist. septent.; Karifistan.
  - (Pinus. Wall. Pinus spectabilis. Lamb. Pinus tinctoria. Webb. Picea Webbiana. Loud. Abies spectabilis. Spach. Abies densa. Griff. Pinus striata. Buch-Ham.)
- A. magnifica. Murr. California; Oregon.
  - (A. campylocarpa. Murr. A. nobilis robusta. Carr. Picea amabilis. Lodd. Pinus amabilis. Parl. Abies nobilis var. magnifica. Mast. Pseudotsuga magnifica. Mac. Nab.
- A. nobilis. Lindl. Oregon.

Pinus. Dougl. — Picea: Loud. — Pseudotsuga. Bertrand.

- A. bracteata. Hook. et Arn. California aust. (Mont. Santa Lucia.)
  - (Pinus venusta. Dougl. Pinus bracteata. Don. Picea bracteata. Loud. Abies venusta. C. Koch.)

### CXLIX. — CYCADACEÆ

#### Trib. 1. - CYCADEÆ.

CYCAS. LIN. (1753)

C. revoluta. Thunb. — Japon. (C. inermis. Oudem.)

C. circinnalis. Lin. — Ins. Molucc.

(C. Madaguscariensis, Miq. — C. spherica, Roxb. — C. squamosa, Lodd. — C. Thouarsii, R. Br. — Toda-Panna, Adans.

Trib. 2. - ZAMIEÆ.

#### DIOON. LINDL. (1843)

D. edule. Lindl. — Mexico.

(D. aculeatum. Lem. — D. angustifolium et D. imbricatum. Miq. — Macrozamia littoralis et M. pectinata. Sieb. — Platyzamia rigida. Zucc.)

## ENCEPHALARTOS. LEHM. (1834)

E. villosus. Lehm. — Afric. austr.

E. Lehmani. Lehm. — Afric. austr.

(E. spinulosus Lehm. — E. mauritianus. Miq. — Zamia Lehmani. Eckl. et Zey.)

E. horridus. Lehm. — Afric. trop.

(E. nanus. Liebm. – E. Vanhallii, de Vrieze. – Zamia horrida, Jacq.)

## MACROZAMIA. MIQ. (1841)

#### M. neo-Caledonensis?

CERATOZAMIA. BRONG. (1846)

C. mexicana. Brogn. — Mexico.

(C. brevifrons, C. intermedia, C. longifolia et C. robusta. Miq. — C. fusco-veridis. D. Moore. — Dipsacozamia mexicana. Liebm.)

#### ZAMIA. LIN. (1753)

Z. integrifolia. Ait. — Ind. occid.

## CRYPTOGAMÆ VASCULARES

#### CL. - SELAGINACEÆ

#### SELAGINELLA. SPRENG. (1838)

- 2. Stachygynandrum. Beauv.
- S. Kraussiana. Kunze. Afric. trop. et austr.
  (S. hortensis. Mett. Lycopodium Kraussianum. Kunze.)
- S. Willdenowii. Bak. Asia trop.; Malaya; Reg. Himal. (Lycopodium plumosum. Lin. Lycopodium Willdenowii. Desv.)

## CLI. — FILICES

Subord. 2. — POLYPODIACEÆ.

Trib. 1. — CYATHEÆ.

CYATHEA. SM: (1791)

- C. dealbata. Swartz. Nov. Zeland. (Polypodium dealbatum. Forst.)
- C. Dregei. Kze. Afric. orient. subtrop. (C. Burkei. Hook.)

ALSOPHILA. R. BR. (1810)

A. australis. R. Br. — Austral. merid.; Tasmania.

Trib. 2. - DICKSONIEÆ.

ONOCLEA. LIN. (1751)

- 2. Struthiopteris. Willd.
- germanica. Hoff. Europa; Sibiria; Amer. bor.
   (Onoclea Struthiopteris. Swartz. Osmunda Struthiopteris.
   Lin. Struthiopteris germanica. Willd.)

#### DICKSONIA. L'HERIT. (1788)

- 1. Cibotium. Kaulf.
- D. regale. Bak. Mexico.

(Cibotium. Lind.)

- 2. Eudicksonia. Bak.
- D. antartica. Labill. Austral. orient.; Tasmania.

(D. Billardieri, F. Muell. — Balantium antarticum. Presl. — Cibotium Billardieri. Kaulf.)

#### Trib. 4. — DAVALLIEÆ.

#### DAVALLIA. SM. (1791)

- 4. Eudavallia. Bak.
- D. canariensis. Sm. Penins. Hisp.; Afric. bor.; Ins. Canar. et Madeir.

(Trichomanes, Lin. — Hymenophyllum, Poir. — Cænopteris. Willd.)

#### Trib. 6. - PTERIDEÆ.

## ADIANTUM. LIN. (1737)

- 1. Euadiantum. Bak.
- A. pedatum. Lin. Amer. bor. (pars. centr.); Reg. Himal; Japon.

(A. boreale. Presl. — A. aleuticum. Rupr.)

- A. Capillus Veneris. Lin. Eur.; Asia; Afric.; Amer. bor.; Polynes.
  - (A. fontanum. Salisb. A. repandum. Tausch. A. tenerum. Roxb.)
- A. glaucophyllum. Hook. et Bak. Mexico; Guatemala.

  (A. mexicanum. Presl. A. amabile et A. andicolum. Liebm.)

#### ONYCHIUM. KAULF. (1820)

- **O.** japonicum. Kuntze. China; Japon; India.
  - (O. lucidum. Spreng. Pteris japonica. Mett. Trichomanes japonicum. Rhbg. Cryptogramme japonica. Prantl.)

## PTERIS. LIN. (1737)

- 2. Paësia. St-Hill.
- P. Aquilina. Lin. Eur.; Asia; Afr. bor. et aust.; Am. bor. (P. arachnoïdea. Kaulf. — Pteridium. Kuhm. — Allosorus aquilinus. Presl.)

## LOMARIA. WILLD. (1809)

- 1. Eulomaria. Bak.
- L. dura. Moore. Ins. Chatam.

(Lomaria rigida. J. Sm. — Blechnum durum. Moore.)

L. Gibba. Labill. — Ins. Pacif. (Blechnum Gibbum. R. Br.)

L. Spicant. Desv. — Eur.; Reg. Caucas.; Japon; Am. bor. (Osmunda. Lin. — Blechnum. Roth. — Blechnum boreale. Sw.)

#### Trib. 8. - ASPLENIEÆ.

## ASPLENIUM. LIN. (1739)

- 2. Euasplenium. Bak.
- A. Ruta muraria. Lin. Europ.; Sibir.; Amer. bor. (Acrostichum. Lin. Scolopendrium. Roth.)
  - 4. Athyrium. Roth.
- A. Filix-Fæmina. Bernh. Eur.; Asia; Afr.; Am. b.; Aust. (Athyrium Roth. Polypodium. Lin. Aspidium. Sw.)

  Var.: Craigii.
  - " gracile. (Moore.)
  - " Longridgense.
  - Thyssanotum nanum.
  - 5. Diplazium. Presl.
- A. japonicum. Thunb. Japon; China; Reg. Himal. (A. Schkurii. Hook. Diplazium Schkurii. J. Sm..)

## Trib. 9. - SCOLOPENDRIEÆ.

## SCOLOPENDRIUM. SWARTZ. (1793)

- 1. Euscolopendrium. Bak.
- S. vulgare. Sm. Europa; Asia; Afric.; Amer. bor.
  (S. officinale. Smith. S. officinarum. Sw. Asplenium Scolopendrium. Lin)

#### Trib. 10. - ASPIDIEÆ.

#### ASPIDIUM. SWARTZ. (1800)

- 1. Polystichum. Roth.
- A. aculeatum. Sw. Europ.; Oriens; Africa. (Polypodium. Sw. Polystichum. Roth.)

2. Cyrtomium. Presl.

A. falcatum. Sw. — China; Reg. Himal; Afric. merid. (Cyrtomium. Presl. — Polypodium. Thbg.)

Var.: Fortunei (J. Smith.)

#### NEPHRODIUM. RICH. (1803)

1. Lastræa. Presl.

N. Filix. Mas. Rich. — Europ.; Asia; Afric. austr.

(Aspidium. Sw. — Polypodium. Lin. — Lastræa. Presl. —

Arthrobotrys. Wall. — Dryopteris. Scott.)

Var.; furcans.

N. dilatatum. Desv. — Eur.; Asia; Ins. Canar.; Amer. bor.
(N. spinulosum. var. B. Desv. — Aspidium. Sw. — Polypodium. Hoff. — Lastræa. Presl. — Dryopteris. A. Gray.)

#### Trib. 11. — POLYPODIEÆ.

## POLYPODIUM. LIN. (1737)

5. Eupolypodium. Bak.

P. vulgare. Lin. — Europ.; Asia; Amer. bor.; Afr. austr. 9. Phymatodes. Presl.

P. crassifolium. Lin. — Amer. austr.; Ind. occid.; Mexico (Phymatodes. Presl. — Anaxetum. Scott. — Drynaria. Sm.)

#### Subord. 3. - OSMUNDACEÆ.

## OSMUNDA. LIN. (1737)

0. regalis. Lin. — Europ.; Asia; Afric.; Amer. (O. palustris. Sturn. — Struthiopteris regalis. Bhd.)

#### TODÆA. WILLD. (1802)

2. Leptopteris. Presl.

T. superba. Col. — Nov. Zeland. (Leptopteris. Hook.)

# CONSPECTUS SYNOPTICUS

## NUMERI SUNT, SECUNDUM DIVISIONES:

## A. Phanerogamarum,

	Ordines.	GENERA.	Species.									
Dicotyledon. Polypetal	69	432	1263									
» Gamopetal	38	320	7,30									
» Monochlamyd	23	102	300									
Monocotyledon	16	153	300									
Gymnosperm	3	41	131									
B. Cryptogamarum,												
Vascular	2	. 17	29									
Synere	151	1055	9759									

Bruxelles. — Imprimerie typo- et lithographique V. Monnom, 32, rue de l'Industrie

\_\_\_\_\_

•

			•			
•				•		
						-
•						
						÷
·					·	
	•					
·						

, · • .



• • , •

• . • 

